

# Gadget

MARZO 2011 • Nº 27 • 1'80€

## 40

### súper gadgets

Portátiles, TV... Las 3D invaden tu casa

Explosión de nuevos tablets

Móviles de nueva generación

## GoogleTV

TODO LO QUE NECESITAS SABER

Y ADEMÁS...  
VIDEOCÁMARA  
JVC  
3D

### ¿Te pierde la montaña?

GADGETS PARA  
SUPERVIVIENTES

CARA A CARA

### Torch 9800 VS Bold 9780

EL DILEMA BLACKBERRY

NINTENDO 3DS

Las claves de la...  
¡REVOLUCIÓN 3D!

TAMBIÉN...

LED  
MINI-PHONE  
ANDROID  
MEJORES







EL KIOSKO DE MIC\_\_\_MIC



# iMegaconcurso Gadget!

¿Un súper puntero láser, un pack de Toy Story o unas gafas que simulan 36°? ¿Y gratis? Pág.64.



# Options

Nº27 • Gadget 20

## 40 súper gadgets que te esperan

El año ha comenzado impresionante, tecnológicamente hablando. Realizamos una selección de los gadgets más espectaculares que están en el horno a punto de lanzarse.



## Gadgets en primer plano

### Nintendo 3DS

Las tres dimensiones se cuecen en tu bolsillo



página 4



### Mini Scooter E Concept

Sólo arranca con un iPhone

página 52

### Ea2 Labs BL508

Una poderosa estación méteo a un precio irresistible

página 26



### JVC Everio GS-TD1

Videocámara 3D y Full HD

página 36



### Top aplicaciones Android

página 38

### Teclados para iPad/iPhone

página 30

### Relojes LED

página 12

### Micro-cadenas de música

página 56

### Aspiradoras alien

página 62

## Internet, móviles y juventud



Laura Sacristán  
Redactora

El otro día leí un dato muy significativo: el 21% de los jóvenes españoles, uno de cada cinco, ya accede habitualmente a Internet desde su teléfono móvil. Aún más

exagerado es el porcentaje de China, donde más del 73% de los usuarios entre 15 y 24 años utiliza esta funcionalidad. Si damos por hecho que aquel que puede permitirse un teléfono con Internet, también dispone de un ordenador con conexión en el hogar, me asalta una gran pregunta: ¿existe tanta dependencia de Internet en los jóvenes para llegar al punto de tener que conectarse también desde el móvil? Pues bien, no hay más que observar la salida de cualquier instituto para encontrarse a más de un chaval tecleando en su terminal. Es una realidad, positiva o negativa según el punto de vista, y lo que es más importante, irá en aumento con las generaciones que vienen detrás. Precisamente, la que suscribe, que este mes pasa al siguiente escalafón estadístico, tiene que reconocer que, hasta ahora, ha pertenecido a ese 21%.

## ¡Más de 190 gadgets distintos!

Top Gadget: Nintendo 3DS	4
Gadget News	8
Tech Time: Relojes LED	12
Comparativa Blackberry 9780-9800	14
Especial: Súper gadgets que te esperan	18
Estación méteo Ea2 Labs BL508	26
Novedades en fotografía	28
iZone: Teclados para iPad/iPhone	30
Dossier: Google TV	32
Videocam 3D JVC Everio GS-TD1	36
Mundo Android: Top aplicaciones	38
Innova 2.0: Gadgets por venir	42
Novedades en accesorios para PC	44
Portátiles Android	46
Videojuegos 3D	48
Mini Scooter E Concept	52
Novedades en imagen y sonido	54
Microcadenas musicales	56
Gadgets para supervivientes	58
Aspiradoras de diseño	62
Gadget Concurso	64
Última hora	66

Ideas, sugerencias y comentarios: [gadget@grupov.es](mailto:gadget@grupov.es)

Síguenos en Facebook y Twitter:  
RevistaGadget

Fe de errores. En el anterior número publicamos de manera errónea la página web donde se puede obtener más información y comprar las fundas de silicona protectoras para iPhone y BlackBerry decoradas con motivos de super-heroes. La correcta es [www.octilus.com](http://www.octilus.com)



# Nintendo 3DS

## LAS TRES DIMENSIONES SE CUELAN EN TU BOLSILLO

Nintendo aseguró, hace unos meses, que la nueva versión de su consola portátil sería capaz de mostrar videojuegos con sensación de tres dimensiones y sin necesidad de unas gafas especiales. Ahora que el producto está terminado, podemos afirmar que realmente es así, y con una calidad de visionado sorprendente. Lo que Nintendo no había revelado era que la nueva 3DS es mucho más.

**U**na nueva dimensión". De esta forma tan escueta como intrigante define Nintendo su nueva 3DS. Suponemos que se refiere a que añade la tercera dimensión al mundo de los videojuegos que, hasta hace poco, sólo vivían en el territorio de la anchura y la altura. Además, lo ha conseguido sin que se precisen gafas como intermediario; y, por si fuera poco, su nueva 3DS no sólo es una consola portátil de entretenimiento, sino un dispositivo de ocio y de comunicación en un amplio sentido de los conceptos.

### TV, PELÍCULAS Y SOCIEDAD

Si Nintendo ha conseguido que sus distintas DS sean compañeras inseparables de millones de usuarios en todo el mundo, más allá de su edad

y del lugar y el momento en el que se encuentren, la 3DS refuerza esa 'dependencia'. La empresa ha comunicado que ya tiene contratos firmados con Eurosport y Sky en cuanto a cadenas de TV, Google TV y Netflix como proveedores de contenidos audiovisuales, y distintos estudios y

### Juegos

La 3DS nace con, entre otros, los siguientes videojuegos: Pro Evolution Soccer 2011 (probado por Gadget: ¡impresionante!), Pilot Wings, Street Fighter, Rabbids, Asphalt, Splinter Cell... Todos ellos en 3D y optimizados para la nueva consola. Más de 25 títulos, entre nuevos y versiones, acompañarán a la 3DS en su lanzamiento.

productoras de cine. La letra pequeña específica que todos esos archivos o streaming que se vayan a ver en la 3DS serán, mayoritariamente, en tres dimensiones. En lo que se refiere a España, la alianza es, de momento, con Telefónica.

Por su parte, la aplicación Street Pass sirve para identificar a otros usuarios de 3DS que se encuentran en las proximidades, para retarse a una partida o intercambiar mensajes y archivos. Una forma de establecer una comunidad automática, libre y efímera. En la pantalla de los otros aparecerá nuestro avatar, y en la nuestra, los de los demás usuarios que se encuentren conectados.

Según Nintendo, todo lo anteriormente citado, más las posibilidades que brindan las tres cámaras que

### Otros detalles

Posee tres cámaras, dos exteriores para captar fotos en 3D. El navegador de Internet está mejorado. Un código PIN permite limitar el acceso a Internet, desactivar el modo 3D o restringir los juegos. Algunos juegos permitirán que la consola compita, por sí sola, con otras cercanas, para ganar objetos para el usuario. Los códigos de amigo son específicos para cada consola, no para cada juego.

porta la consola, las múltiples alternativas de conectividad, el avanzado factor multimedia que acredita y el resto de prestaciones que se describen en el presente reportaje, no son más que el punto de partida de lo que nos espera en torno a la 3DS.





**SENSORES DE ACCELERACIÓN Y DE GIRO**

Reaccionan a los movimientos e inclinaciones de la consola. Así, cuando se desplaza la consola hacia los lados o de arriba a abajo, los juegos compatibles con el control por movimientos responderán a estas acciones.

**EDITOR DE MII**

Una aplicación con nuevas herramientas para crear personajes Mii, importarlos desde Wii a través de una SD o hacerse una foto a partir de la cual se creará el personaje en pocos pasos.

**ALA VENTA EL  
25 DE MARZO**

**TARJETAS DE REALIDAD AUMENTADA**

La nueva 3DS incluye seis tarjetas de realidad aumentada, llamadas RA. Cuando las dos cámaras exteriores apuntan a ellas, leen sus contenidos y superponen imágenes y animaciones a la escena, al estilo de Sony con los Invizimals.

**SELECTOR DE PROFUNDIDAD 3D**

Un interruptor deslizante (a la derecha de la pantalla superior) permite regular la profundidad de las escenas. El efecto 3D puede ser aumentado hasta el nivel más alto, reducido para mostrarlo de manera más moderada o, incluso, apagarse del todo, con lo que se pasa a las dos dimensiones.

**COMPATIBILIDAD**

La 3DS es compatible con las tarjetas de juego de Nintendo DS y sus imágenes 2D originales. Los propietarios de consolas DSi y DSi XL podrán transferir los juegos que se hayan descargado de la Tienda a la 3DS.

**CONTROL ANALÓGICO DE 360°**

Además de la cruceta y los botones de control presentes en las anteriores DS, incorpora un nuevo botón deslizante que proporciona una gran precisión, necesaria para jugar en 'mundos 3D'.

**DOBLE PANTALLA**

La inferior (3,02" y 320 x 240) sigue siendo táctil. Es en la superior (3,53" y 800 x 240) donde se juega o ven contenidos en 3D.

**NINTENDO 3DS SOUND**

Es una aplicación para manipular sonidos y escuchar MP3 o AAC.

**PODÓMETRO GENEROSO**

Incluye un medidor de pasos. A medida que conseguimos determinadas distancias, se nos premia con monedas canjeables por juegos y artículos de la tienda virtual. Una buena excusa para llevar la 3DS siempre encima (para satisfacción de los directivos de Nintendo).

**Atención:** Las imágenes que se muestran en esta pantalla superior y la que aparece en la portada están simuladas por ordenador. La sensación de 3D sólo es apreciable por los ojos humanos y no se plasma en las fotografías o vídeos que se puedan hacer a la consola en funcionamiento.

**Engaño a la vista**

No, no necesita gafas y la sensación 3D es real. ¿Cómo lo hace? Una explicación pseudocientífica sería la siguiente: La consola aprovecha la sensible diferencia de ángulo que tenemos los humanos entre ambos ojos y así, al mirar a la pantalla, hace que se transmita al cerebro la impresión de profundidad. Por cierto, es preciso ubicar la cabeza justo de frente a la consola, porque cualquier movimiento lateral hace que desaparezcan las 3D.

**DOS COLORES**

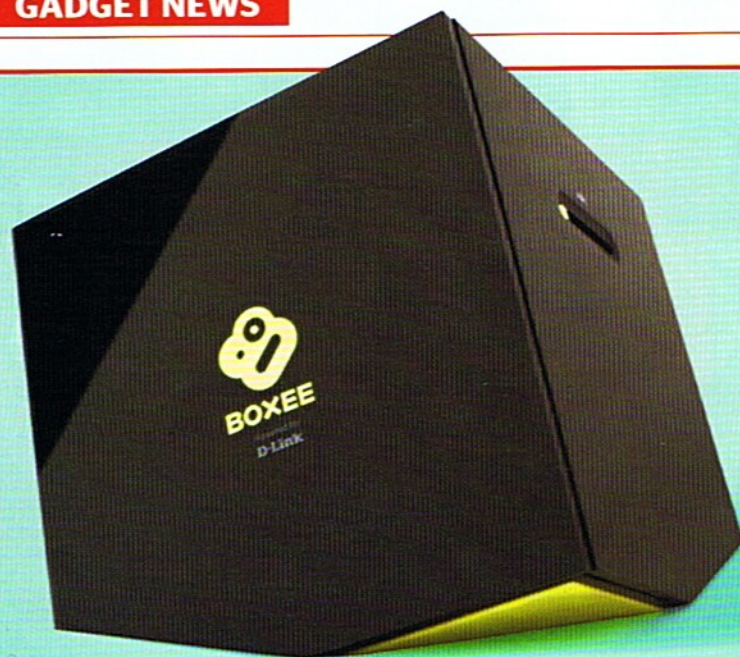
Las primeras unidades de la 3DS sólo estarán disponibles con la carcasa en colores negro o azul.

**RANURA PARA SD**

Puede leer y almacenar datos contenidos en tarjetas SD. La 3DS viene de serie con una de 2 Gb.







## D-LINK BOXEE BOX INTERNET EN TU TV

229  
euros

Gracias al sistema de chip Intel Atom CE4100, diseñado para integrar televisión e Internet, Boxee Box te permite ver en tu televisor películas y programas desde Internet, descargar videos y compartir archivos a través de plataformas como Facebook, todo ello con calidad Full HD y desde un mando a distancia con teclado QWERTY. Además, ofrece una plataforma abierta para crear aplicaciones. [www.dlink.es](http://www.dlink.es)

## GIGASET DX800A TELÉFONO PROFESIONAL

Permite hacer llamadas mediante telefonía por Internet y red fija (tanto RDSI como línea analógica), mantener cuatro conversaciones simultáneamente y configurar tres contestadores con distintos números. Dispone de bluetooth y dos puertos Ethernet para conectarlo al ordenador y así actualizar el software, sincronizar los datos y acceder a los distintos servicios online. [www.gigaset.com](http://www.gigaset.com)

230  
euros



## iPad 2, inminente



Quizás cuando leas esto sea ya una realidad. Por lo que sabemos, la calidad de la pantalla dará un salto cualitativo

e integrará ranura SD y cámara para videoconferencia. Seguramente, también haya cambios en el procesador, o mucho más potente, o doble.



## GENIUS SP-1170 CON LA MÚSICA A OTRA PARTE

El nuevo altavoz portátil de Genius es inalámbrico, por lo que puedes llevártelo sin problema a donde te apetezca. Utiliza un altavoz metálico de 1,5" que reproduce unos graves mejorados y no necesita adaptador, puedes utilizarlo con cualquier dispositivo que tenga una entrada estándar de audio de 3,5 mm. Se carga a través de USB, tiene una rueda de volumen y está disponible en blanco o negro.

[www.genius-europe.com](http://www.genius-europe.com)



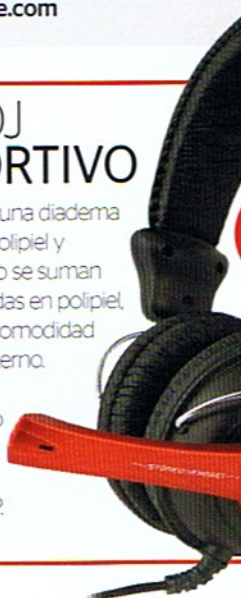
70  
euros

## HOMEDICS IM-100 RELAX PARA TUS OJOS

Al llegar a casa después de una jornada de trabajo frente al ordenador, el dolor de cabeza causado por la fatiga ocular es más común de lo que creemos. Este masajeador relajante de ojos alivia la tensión acumulada en la zona ocular y los signos de fatiga mediante un masaje por compresión. Sus dos programas, calma y relax, te proporciona un momento de bienestar que te dejará como nuevo. [www.homedics.es](http://www.homedics.es)

## NGS VOX360DJ DISEÑO DEPORTIVO

Cómodos y ligeros, cuentan con una diadema acolchada, recubierta de suave polipiel y ajustable desde los laterales. A ello se suman sus almohadillas también realizadas en polipiel, capaces de adaptarse con total comodidad a las orejas para aislar el ruido externo. También está provisto de un pequeño micrófono en color rojo y tecnología de cancelación de ruido de fondo. Son perfectos para aplicaciones de voz sobre IP. [www.ngs.eu](http://www.ngs.eu)







## FRANKLIN EST-5014 TRADUCTOR ÁRABE

Flamagas ha presentado el primer traductor parlante del mercado con idiomas árabes y asiáticos. Incluye más de dos millones de palabras y frases útiles organizadas por temática, función parlante con voz humana, corrección ortográfica automática y transcripción fonética en caracteres occidentales. Es capaz de traducir catorce idiomas y viene con calculadora, juegos y gestor de datos.

[www.electronicaflamagas.com](http://www.electronicaflamagas.com)

**199  
EUROS**

**CON 1,4 MILLONES DE  
BÚSQUEDAS, FORMAS Y  
EXPRESIONES GRAMATICALES, ASÍ  
COMO 320.000 ARCHIVOS DE VOZ**

## MEMOREX TAG ALONG BUEN SONIDO DONDE QUIERAS

Este sistema musical portátil ha sido especialmente diseñado para escuchar la música del iPod y el iPhone cuando estamos fuera de casa. Con unas dimensiones de 16,75x21,75x8,75 cm, incorpora una base que recarga la batería del reproductor mientras disfrutas de sus archivos de sonido. También presenta un display LCD tipo Backlit, un sintonizador de radio digital FM con presintonía de seis emisoras y entrada de línea para conectar otros dispositivos externos.

[www.memorex.eu](http://www.memorex.eu)

**FUNCIONA TANTO CON  
ALIMENTADOR DE CORRIENTE  
ALTERNA COMO CON PILAS (4 AAA)**



**70  
EUROS**



## VINOTECA KALORIK COOLER BODEGA DIGITAL

A diferencia de la mayoría de enfriadores de vino, el que nos propone Kalorik mantiene la temperatura óptima de dos botellas a la vez. Aunque también se puede ajustar manualmente, viene con las temperaturas ideales pre-programadas del tinto, el rosado, el blanco y el cava. Cada cámara consta de una sonda inalámbrica y puede ajustarse separado. Con indicador LED.

**Consultar precio.** [www.kalorik.com](http://www.kalorik.com)



**60  
DÓLARES**

## MOSHI REFLECTION ALARM CLOCK TE 'CANTA' LA HORA Y LA TEMPERATURA

Moshi se activa con comandos de voz, tales como "Set Time", "Set Alarm" o "Snooze", y para despertarte, te dice la hora y la temperatura tanto interior como exterior gracias al sensor inalámbrico que le acompaña. Cuenta con dos alarmas, pantalla LCD de 12/24 horas con brillo ajustable, repetición de 9 minutos, seis colores de luz nocturna y función de grabación y reproducción de voz. [www.brookstone.com](http://www.brookstone.com)

## KRUPS PICCOLO DIVERTIDA CAFETERA

**79  
EUROS**

Original y compacta, esta nueva cafetera con sistema Dolce Gusto presenta una bomba de presión de 15 bares y 1500 w de potencia. Utiliza el sistema Thermoblock para el calentamiento de agua y va equipada con un recipiente de agua extraíble de 0,6 litros y una bandeja regulable. Está disponible en cinco colores (blanco, rojo, azul, titanio y negro) y es capaz de preparar una gran variedad de bebidas con café, chocolate y leche.

[www.krups.es](http://www.krups.es)

**DISPONIBLE UNA NUEVA  
VERSIÓN CON ACABADO  
COLOR TITANIO**





## BOSCH ISIO II JARDÍN DE FANTASÍA

Crear formas mágicas en tu jardín es ahora más fácil gracias a las nuevas tijeras arreglasetos y cortacésped de Bosch Jardín. Con su sistema "Anti-blocking", permite realizar cortes de manera ininterrumpida, incluso en ramas gruesas y arbustos densos. Su batería de litio no se autodescarga y aporta una autonomía de 50 minutos. Viene con dos cuchillas, una para setos y otra para césped.

[www.bosch.com](http://www.bosch.com)

80 euros



## ELECOM ACTRAIL CASCOS CON IPOD INTEGRADO

Elecom ha lanzado unos auriculares que permiten conectar el iPod shuffle (no incluido en el precio) directamente a una toma jack de 3,5 mm en el auricular derecho, de forma que evitamos el engorro de los cables o la inseguridad de las conexiones inalámbricas. Cuentan con una diadema flexible para sujetarlos por detrás de la cabeza e incorporan un transductor de 30 mm con un rango de frecuencias de 20 Hz a 20 kHz.

[www.elecom.co.jp](http://www.elecom.co.jp)

29 euros



## TECNOVITA BY BH YM12 LIBERA TENSIONES

Este respaldo proporciona un masaje shiatsu, masaje rolling y vibración, en cualquier lugar y momento del día. Puedes elegir entre tres modos automáticos, masaje en toda la espalda o masaje punto por punto. Incorpora un doble acolchado para regular la presión de masaje e integra la función de calor. [www.bhshiatsu.com](http://www.bhshiatsu.com)

OPCIÓN DE MASAJE PUNTO POR PUNTO Y MODO DEMO

199 euros



## IDAPT II ECO CARGADOR ECOLÓGICO

Ha sido fabricado con materiales reciclados sin pintura química y cumple las normativas Energy Star para reducir la huella de carbono que se crea a la hora de cargar la mayoría de dispositivos electrónicos. También cuenta con un sistema que apaga el dispositivo de forma automática mientras no se está utilizando. Es compatible con más de 4.000 dispositivos gracias a sus clavijas intercambiables y al puerto USB.

[www.idaptweb.com](http://www.idaptweb.com)

aprox. 60 euros



OTRO CARGADOR DE IDAPT EN LA SECCIÓN DE ZONAS PC - NOVEDADES

## PEEWEE PIVOT 2.0 EL PORTÁTIL DE LOS PEQUES

En palabras del fabricante, este "tablet laptop for kids" está construido a prueba de golpes y salpicaduras, e incluye quince juegos educativos.

Tiene una pantalla táctil rotatoria de 10,1" que permite transformarlo en un tablet. Viene con un stylus óptico para controlar la pantalla e introducir texto a modo de boli digital. Incorpora un procesador Intel Atom N450, 1 Gb de RAM, 160 Gb de disco duro, WiFi y bluetooth.

[www.peeweepc.com](http://www.peeweepc.com)

575 dólares

PANTALLA TÁCTIL Y ROTATORIA, CAPAZ DE GIRAR 180°





Score nosotros y Conquistar el Servicio al Cliente y Jugadores en la Escala

24/7 Ayuda 902 599 206

Tragaperras Casino Poker

Únete Ahora Promociones Ayuda Banca Cómo empezar

**Ring Ring juegos**

**5€ Gratis**

Descarga la primera juego y ponemos 5€ en tu cuenta

**Toda la diversión en tu móvil**

Manejamos de agua dulce, empezamos a temblar el anda esta por bajar!

Os hemos traído toda la aventura de La Isla del Tesoro, con sus piratas y acción.

Hay un Tesoro, empieza a excavar y encontrarás un bote en el juego, solo alinea 3 cofres y multiplica tus premios

Descargar Juegos

1. Escríbeme tu número de móvil

2. Mándame de móvil, prepárate de seguridad, Gaudete en 7 días

Respuesta:

**JUGAR**

1 2 3

4 5 6

7 8 9

0

## RING RING JUEGOS CASINO MÓVIL LAS VEGAS EN TU TELÉFONO

El Black Jack, la ruleta, el Poker o las tragaperras, esta aplicación pone a tu alcance todos los juegos propios de un casino para ganar premios de hasta 6.000 euros. Se trata del primer casino en español para teléfonos móviles, su suscripción es **gratuita** y aplicable a todas las compañías telefónicas. Sólo tienes que registrar tu número de móvil en su web o acceder a través del propio terminal. [www.ringringjuegos.com](http://www.ringringjuegos.com)



## La guerra está en el precio

Algunas marcas que definen un precio alto de sus productos como mensaje de calidad, prestigio y diferenciación respecto de otras, se están replanteando seriamente esta estrategia. Más que rebajarlo (que en algunos casos va a suceder), piensan más en reforzar notablemente su gama de entrada de productos.

## VEXIA SERIE 70 TRUCK PARA GRANDES VEHÍCULOS

Disponible en dos tamaños de pantalla (4.3 y 5"), este navegador GPS está especialmente indicado para conductores de vehículos industriales, como camiones, trailers, autobuses o caravanas. Establece el itinerario en función de atributos como los límites de altura, anchura, longitud, peso, número de ejes, remolque y tipo de carga, con el objetivo de evitar zonas con restricciones. [www.vexia.es](http://www.vexia.es)

desde  
**269 euros**



## freak world

### BROOKSTONE PILLOW REMOTE CONTROL COJÍN-MANDO A DISTANCIA

Se acabó lo de buscar el mando entre los cojines del sofá, ahora el propio cojín actúa como control remoto. Su funcionamiento se basa en una serie de códigos de búsqueda automática pre-programados. Tiene una base de datos con los códigos de hasta 500 dispositivos. Su transmisor de LED infrarrojo tiene un gran alcance y se apaga tras 60 seg de inactividad.

[www.brookstone.com](http://www.brookstone.com)



**35 dólares**

### RELOJ A IZQUIERDAS PARA LOS ANTISISTEMA

Por su tamaño es ideal para decorar cualquier estancia de la casa, porque es de pared (38 cm). Sin embargo, hasta que no te familiarices con él, no será nada de fiar, porque te puedes equivocar fácilmente. Ojo, también hay versiones para la muñeca. [www.regaletes.com](http://www.regaletes.com)

**VERSIONES DE PARED Y DE MUÑECA**



**22 euros**



# La hora de

## RELOJES CON TECNOLOGÍA LED

Si tu muñeca siempre está adornada por un reloj, a lo mejor te apetece hacerte con uno a la última. Los más modernos cuentan con indicadores LED, que pueden ser de 'lucecitas' o no.

**L**os relojes evolucionan con la moda y con la tecnología, y prueba de ello son los modelos que presentan todo tipo de firmas: con distintos estilos, materiales, formas de mostrar la hora, prestaciones... La última moda es que, independientemente de todas esas características, los relojes digitales cuenten también con iluminación LED en sus pantallas. Gracias a ella, los dígitos se muestran con gran luminosidad, en colores vivos y con más intensidad, por lo que se ven mucho mejor en la oscuridad. Además, esta tecnología ha hecho que los relojes digitales tradicionales se hayan convertido en objetos de diseño cada vez más originales que optan por nuevas técnicas para mostrar la hora: a través de un sistema binario, con puntos de luz que van rellenándose conforme pasa el tiempo o recurriendo a distintos colores. En definitiva: si los llevas puestos, dejarás a más de uno con la boca abierta. □

### IRON SAMURAI OCULTO

7 euros

Parece una simple pulsera de acero pero, al pulsar un botón escondido en uno de sus laterales, revela un reloj LED que se ilumina en distintos colores, según la versión. También incluye una función para mostrar la fecha. [www.chinavasion.com](http://www.chinavasion.com)



### TOKIOFLASH KISAI CONSOLE VENIDO DEL FUTURO

152 euros

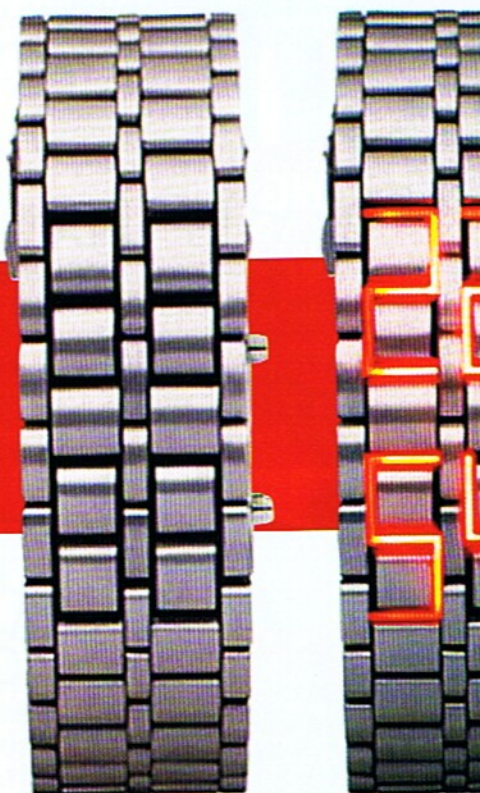
Tiene tres pantallas que, juntas, ayudan a conocer la hora: la superior muestra la hora en números del 1 al 12; la inferior representa los minutos en intervalos de 5 en 5 y la lateral detalla los minutos exactos. Está fabricado en acero inoxidable y se recarga a través de USB. [www.tokioflash.com](http://www.tokioflash.com)

### TIME-IT A LA MODA

129 euros

Se ajusta enroscándose alrededor de la muñeca y representa la hora iluminando luces LED según avanza el tiempo. Además, se puede elegir que se mantenga encendido continuamente, durante un periodo de 10 minutos o sólo cuando se pulse el botón Time-it! [www.tempobcn.com](http://www.tempobcn.com)

ADEMÁS DEL ACABADO EN GOMA, ESTÁ DISPONIBLE EN OTROS MATERIALES



### WATX LEDS SPYDER RWA0902 CUENTA LOS PEDAZO

Se ilumina con luces LED de color azul que van rellenando la esfera según avanzan las horas y los minutos. Pulsando una vez sobre el botón incorporado en su parte derecha indica la hora, mientras que si se pulsa dos veces muestra la fecha. [www.watxshop.com](http://www.watxshop.com)



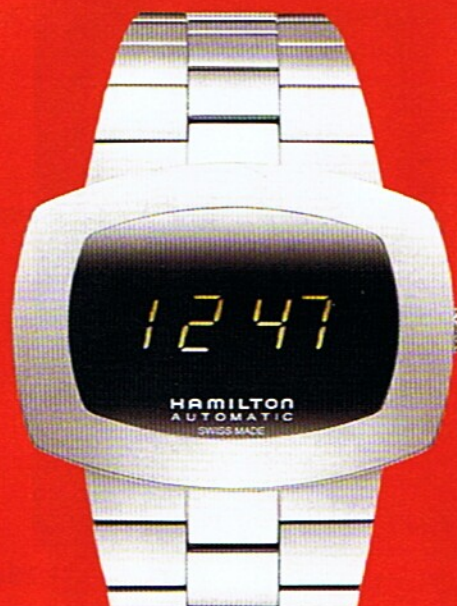


# Las lucecitas

## HAMILTON PULSOMATIC DE LUJO

995  
euros

Fue presentado para conmemorar los 40 años del primer reloj LED fabricado por la firma. Es sumergible 50 metros y es muy robusto gracias a que incorpora un cristal de zafiro resistente a los roces. Viene con una correa de acero inoxidable pero se puede optar por una de caucho.  
[www.hamiltonwatch.com](http://www.hamiltonwatch.com)



149  
euros

## KERALA TRANCE EL DISCRETO

Está disponible con fondo blanco o negro y con caja de acero inoxidable. Utiliza luces LED para indicar las horas y minutos en la primera fila y los minutos en la segunda. Luego, tendrás que sumar lucecitas o no. Sumergible hasta 30 metros de profundidad.  
[www.regaletes.com](http://www.regaletes.com)

## ADIDAS ADH4043 EL MÁS DEPORTIVO

Este reloj digital ilumina sus dígitos con diodos LED. Entre sus características también se encuentran una correa fabricada en policarbonato negro y su capacidad para resistir el agua a 50 metros de profundidad.  
[www.adidas.com](http://www.adidas.com)



75  
euros

## THE ONE IBIZA RIDE IR702RB1 EN CLAVE

Decir qué hora es resulta fácil cuando sabes cómo leerla. Para ello, hay que fijarse en las tres columnas de LED de su pantalla: la primera representa la hora, la segunda fracciones de 10 minutos y la tercera los minutos. La lectura de la fecha es exactamente igual.  
[www.tempobcn.com](http://www.tempobcn.com)

PARA AVERIGUAR  
LA HORA O LA  
FECHA HAY QUE  
COMBINAR LAS  
TRES COLUMNAS.  
EN EL RELOJ DE LA  
FOTO SON LAS 7:24

179  
euros



## PUMA CARDIAC PLUS PU910391001 PARA TU CORAZÓN

Incluye funciones de calendario, cronógrafo, cuenta atrás y alarma. Además, trae un cinturón HRM para monitorizar la frecuencia cardíaca a través del pulsómetro del reloj.  
[www.puma-time.es](http://www.puma-time.es)

MUESTRA TAMBIÉN EL  
RITMO CARDÍACO COMO  
PORCENTAJE DEL MÁXIMO  
LAS CALORÍAS QUEMADAS

89  
euros



# Torch 9800

## EL DILEMA BLACKBERRY

Hace unos meses, Rim sorprendió con el lanzamiento de la 9800, alias Torch, que incluye teclado físico y pantalla táctil. Ahora, acaba de presentar una nueva BlackBerry de la serie Bold, la 9780. Se trata de dos móviles con lo último y mejor de la marca y superdotados en cuanto a prestaciones. Analizamos ambos para que elijas el que más se adapta a ti.

### RIM BLACKBERRY TORCH 9800 EL BINOMIO TÁCTIL-QWERTY

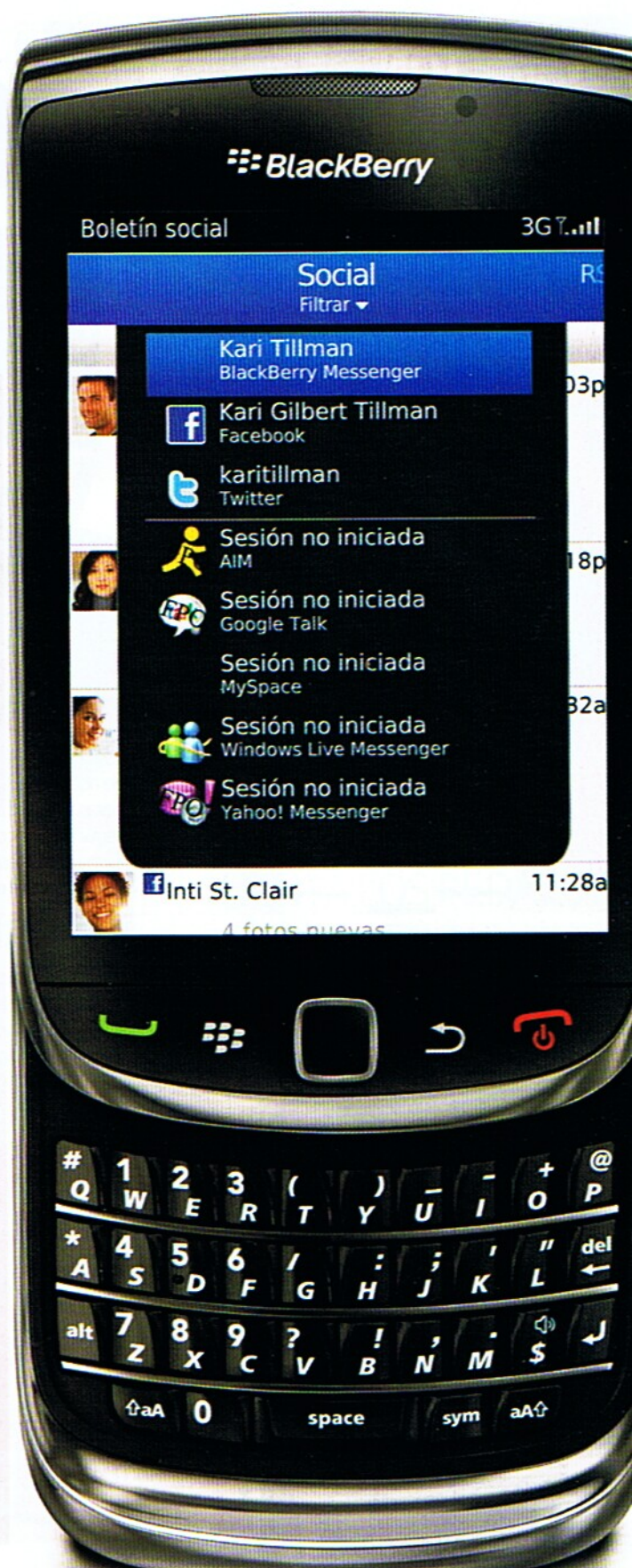
BlackBerry es sinónimo de correo electrónico y precisión en su escritura gracias a sus teclados QWERTY ergonómicos. Pero las pantallas táctiles están ganando adeptos en el mercado, por lo que Rim ha querido combinar un teclado completo con una pantalla táctil para los que adoran las dos opciones. A pesar de que este fabricante ya experimentó con las pantallas táctiles con dos modelos BlackBerry Storm -por encargo de

Vodafone-, su sistema táctil tipo 'click' no llegó a convencer del todo y en esta ocasión se han volcado con una pantalla táctil capacitiva clásica que funciona con mucha precisión. Sólo se le puede echar en cara su resolución, que aunque está bien en sí (480 x 360) para sus 3,2", es exactamente la misma que en la 9780, teniendo ésta una pantalla de 2,44".

Además de esta nueva pantalla, la Torch ha sido la primera encargada de llevar el nuevo sistema operativo BlackBerry 6.0, que también incorpora ahora la gama Bold con la 9780. Su aspecto es más gráfico y amigable que la anterior versión, pero sin perder ni un ápice de su funcionalidad. Aunque no son factores determinantes, hay que tener en cuenta un par de detalles. El teclado es cómodo, como en otros modelos, pero es más complicado acceder a las teclas inferiores por la forma del teléfono. Por otro lado, su peso, casi 40 gr más que la 9780, hace que al abrirse varíe el centro de gravedad y, por tanto, la forma de sujetarse. A cambio, la navegación por Internet es mucho más cómoda en su pantalla táctil.

**Precio según contrato.**

**LA RESOLUCIÓN DE SU PANTALLA ES DE 480 X 360 PARA 3,2", LA MISMA QUE EN LA 9780, SIENDO EN ESTE MODELO DE 2,44"**





# 's Bold 9780

## RIM BLACKBERRY BOLD 9780 LA EFICACIA, SIN MÁS VUELTAS

Si las cosas funcionan... ¿por qué tocarlas? La 9780 es una actualización de la Bold 9700 a la que, básicamente, le han mejorado la resolución de la cámara (de 3,2 a 5 Mp) y le han incorporado el sistema operativo BlackBerry 6.0. Mantiene un teclado QWERTY ergonómico muy cómodo y un aspecto muy elegante, como el resto de la gama Bold. La batería sigue siendo uno de los puntos más fuertes para potenciar ese aspecto profesional y estar siempre conectado. En este sentido, da un poco más de sí que la Torch, sobre todo por tener una pantalla más pequeña que necesita menos superficie de retroiluminación. Además, dicha batería es de 1.400 mA frente a los 1.300 de la Torch. Aunque no sea táctil, la calidad de la pantalla y su resolución está fuera de

toda duda. De un vistazo se pueden leer webs o emails en letra pequeña sin tener que hacer zoom sobre ellas. Si en la Torch el movimiento por los menús es fundamentalmente táctil, en la 9780 nos movemos con su preciso trackpad óptico, un cambio respecto de sus originales 'pearls' que llevan integrando con éxito en los últimos terminales de la casa. No hay que olvidar que la Torch también incorpora trackpad óptico, pero teniendo la pantalla táctil no siempre es el protagonista de los movimientos por los menús. Por otro lado, la 9780 es un teléfono ligero, 122 gramos, con un menor volumen que la Torch, lo que puede ser importante para los bolsillos más pequeños. Precio según contrato.



CON UNA AUTONOMÍA A PRUEBA DE EJECUTIVOS QUE SE OLVIDAN EL CARGADOR EN SUS VIAJES, SU TECLADO ES, SEGURAMENTE, EL MÁS EFICAZ DE TODOS LOS MÓVILES DE SIMILAR FISONOMÍA (TORCH INCLUIDA)





## Aplicaciones imprescindibles

### BLACKBERRY MESSENGER

Una de las aplicaciones más útiles es el fantástico servicio de mensajería instantánea de BlackBerry, clave del éxito que han empezado a tener desde hace algún tiempo entre los más jóvenes. Con él, es posible crear grupos y tener contacto con todos ellos al mismo tiempo, además de compartir archivos y fotos a la vez. Sólo es necesario intercambiar tu BlackBerry PIN con tus amigos.

### BLACKBERRY PROTECT

Es ideal para tener tu información y tu BlackBerry a salvo. Esta aplicación, disponible próximamente, te permite rastrear su ubicación en caso de pérdida o robo. Puedes bloquearlo para que nadie pueda acceder a tus datos, y te da la posibilidad de borrarlos a distancia si ya no hay forma de recuperar el terminal. Pero no te preocupes, también realiza copias de seguridad, que puedes personalizar para tener siempre tus datos disponibles y pasarlos a tu nueva BlackBerry.



## Un sistema operativo, dos formas de usarlo

Ambos teléfonos de la presente comparativa 'corren' mediante el nuevo sistema operativo BlackBerry 6.0. Éste ha mejorado la forma en la que el usuario se desenvuelve con su smartphone. Es más sencillo y resulta más cómodo acceder a las funciones que más se usan. Veamos otras características relevantes:

### APLICACIONES AGRUPABLES

Las aplicaciones se pueden agrupar para acceder rápidamente a ellas, además de mostrar distintas vistas según se prefiera, como favoritos, multimedia, frecuentes, descargas, y que pueden desplegarse para tener una visión global de todas. Cabe decir que, sobre todo al principio, el uso es más rápido e intuitivo con la pantalla táctil de la Torch, ya que está pensado para pantallas táctiles, pero con un poco más de tiempo se coge el truco en la 9780.

BlackBerry® 6

## Gadget opina

Cualquiera de estos dos modelos satisfará las necesidades más exigentes del usuario, pero quizás cada una se dirige a un tipo de público distinto. Si navegas mucho, sin duda necesitarás una pantalla grande que te permita moverte por ella con facilidad, así que la tuya es la Torch. Si tu pasión va más por el correo electrónico, ahórrate unos gramos de peso y dedícate a una figura más estilizada con su teclado QWERTY sin más complicaciones. En ambos casos, la velocidad de gestión te sorprenderá y su nuevo SO supone un paso adelante.



## TABLA COMPARATIVA

	BlackBerry Torch 9800	BlackBerry Bold 9780
Resolución de la pantalla	480 x 360 píxeles	480 x 360 píxeles
Tipo de Pantalla	3.2" Táctil Capacitiva	2.44"
Batería	5,5 horas en conversación (GSM) 1.300 mA	6 horas en conversación (GSM) 1.400 mA
Medidas	111 (148 abierto) x 62 x 14,6 mm	109 x 60 x 14 mm
Peso	161 g	122 g
Cámara	5 Mp	5 Mp
Conectividad	GPS, WiFi, bluetooth estéreo	GPS, WiFi, bluetooth estéreo

### NUEVO NAVEGADOR

El navegador, basado en WebKit, ha mejorado la experiencia web, que era el punto más débil de las BlackBerry. Es más visual y rápido, haciendo felices a los que quieren el correo más eficaz del momento a la vez que navegan por Internet. Otra mejora es el Boletín Social, perfecto para estar al tanto de lo que se mueve en tus redes sociales y recibir información de amigos o seguir tus páginas web favoritas en un mismo sitio.

### MULTIMEDIA Y GPS

El nuevo SO ha promovido la parte multimedia por tres motivos. Primero, porque era una demanda a gritos de los usuarios de BlackBerry; segundo, porque ha agrupado todas las aplicaciones referentes a este tema en una sola carpeta de acceso rápido; y tercero, porque añade nuevas funcionalidades para mejorar esta experiencia. Una de ellas es la posibilidad de geoposicionar las fotos realizadas en el mismo menú de cámara o tener una miniatura del carrer de fotos para verlas en un clic.

BlackBerry  
Torch  
9800

BlackBerry  
Bold  
9780

Velocidad	★★★★★	★★★★★
Manejabilidad	★★★★★	★★★★★
Facilidad de uso	★★★★★	★★★★★
Cámara	★★★★★	★★★★★
Total	8/10	8,5/10



# 40 súper gadgets que llegan

Parece que las marcas del mundillo tecnológico han empezado fuerte el 2011, y prueba de ello es la legión de súper gadgets que han presentado en las últimas semanas. Unos se centran en el diseño y otros en las prestaciones, pero todos tienen un único objetivo: atraer el interés de los consumidores con nuevas propuestas y funcionalidades.

**Nota de la Redacción:** dado que casi todos son productos que llegarán próximamente, la mayoría de los precios aún no han sido determinados.



## NIKE+ SPORTSWATCH GPS RELOJ CON TOMTOM

La colaboración entre Nike y TomTom ha dado como resultado un reloj con receptor GPS que funciona junto al sensor Nike+ de la zapatilla para obtener información sobre la localización mientras muestra al corredor sus tiempos, distancia, ritmo y calorías quemadas en la pantalla táctil. Después, puede conectarse por USB al ordenador para transferir los datos a la web de Nike+. Consultar precio.

[www.tomtom.com](http://www.tomtom.com)



## MULTIMEDIA



### SAMSUNG HT-D7100 HOME CINEMA EN FORMATO CUBO

Este sistema de cine en casa tiene un exclusivo diseño en forma de cubo. Está compuesto por un reproductor de Blu-ray y DVD que convierte contenidos antiguos en Alta Definición y 3D, y dos altavoces satélite con diseño metálico retro que proporcionan un potente sonido de 110 vatios. Tiene conectividad WiFi integrada y función AllShare, que sincroniza de forma inalámbrica dispositivos digitales. **Consultar precio.** [www.samsung.es](http://www.samsung.es)

### VUZIX WRAP 920R GAFAS DE REALIDAD AUMENTADA

Son unas gafas con dos pantallas LCD de 640 x 480 píxeles unidas a unas pequeñas webcams que permiten ver lo que tenemos delante. Un software de realidad aumentada lee los estímulos de códigos BiDi y reproduce los objetos tridimensionales en el aire. Cuentan con soporte 3D y pueden conectarse a sistemas de vídeo compuesto o a dispositivos como el iPhone y el iPod Touch.

**Consultar precio.** [www.vuzix.com](http://www.vuzix.com)



CON PLUGIN PARA VER  
CONTENIDOS EN 3D

### ARCHOS 28 Y 32 REPRODUCTORES ANDROID

Las nuevas tablets de bolsillo de Archos incluyen conectividad WiFi y 8 Gb de capacidad. Se trata del primer reproductor PMP conectado con Android, por lo que permite grabar y reproducir música, visualizar vídeos y acceder a las redes sociales. Por si fuera poco, también puedes jugar en 3D, gracias a su acelerador y a la tecnología 3D Open GL integrada. La diferencia entre ambos, las pulgadas de pantalla: 2,8 y 3,2. **www.archos.com**

desde  
99  
euros



### PARROT ASTEROID AUTORRADIO ANDROID

Asteroid es un autorradio que funciona con el sistema operativo Android y que permite la conexión a servicios web y el acceso a innovadoras aplicaciones, además de la reproducción de música desde diversos dispositivos. Como manos libres, incluye reconocimiento de voz y se sincroniza fácilmente con el teléfono para mostrar toda la información en su pantalla a color de 3,2". **Consultar precio.** [www.parrot.com/es](http://www.parrot.com/es)



### LOEWE CONNECT LED 26 CONEXIÓN ETHERNET

Pensado para espacios pequeños, este televisor LED de 26" reproduce y sintoniza contenidos Full HD. Está provisto de conectividad Ethernet para disfrutar de la función Network Mediaplayer, que facilita el acceso a archivos de música, foto y vídeo contenidos, por ejemplo, en un PC. Con dos conectores HDMI, un interfaz VGA, un puerto USB y ranura CI. **www.loewe.maygap.com**

149  
euros



### LG SMART TV UPGRADER TRANSFORMA CUALQUIER TELEVISOR EN UN SMART TV

El ST600 es un dispositivo que permite convertir de un modo sencillo y económico cualquier televisor convencional en un sistema Smart TV. De esta forma, se tiene acceso a una amplia gama de contenidos premium ofrecida por operadores globales, al catálogo de aplicaciones LG diseñadas para televisión y a todos los servicios online. **Consultar precio.** [www.lg.com](http://www.lg.com)





## FOTO/ VÍDEO



## OLYMPUS PEN E-PL2 AHORA, CON BLUETOOTH

Pantalla LCD de 3", grabación de video HD, menú inteligente Live Guide, filtros artísticos para foto y video, sensor Live MOS de 12.3 Mp, Filtro de Ondas Supersónicas o modo Multiexposición son algunas de sus características. Pero lo que realmente destaca en esta PEN es su compatibilidad con la nueva comunicación por bluetooth Olympus PENPAL. **Consultar precio.** [www.olympus.es](http://www.olympus.es)



## KODAK PULSE 2 PARA COMENTAR FOTOS

La segunda versión de este dispositivo inalámbrico con dirección de correo electrónico propia dispone de un nuevo botón Quick Comment en la pantalla táctil para comentar las imágenes enviadas por amigos y familiares en el marco. También puede conectarse directamente a los álbumes de Facebook y Kodak Gallery, y cuenta con un sensor de actividad para ahorrar energía. En 7 ó 10". **www.kodak.es**



desde  
**140**  
euros

## SAMSUNG NX11 CON OBJETIVOS I-FUNCTION

La sucesora de la NX10 dispone de un sensor APS-C de 14.6", mayor que el Micro 4/3, una pantalla AMOLED de 3", un diseño mejorado y un botón que activa los controles de disparo más habituales. Viene con tres objetivos i-Function (un 18-55 mm, un 20 mm y un 20-50 mm), mucho más sencillos de manejar gracias al botón incorporado en el propio objetivo para cambiar los ajustes.

**Consultar precio.** [www.samsung.es](http://www.samsung.es)



## OLYMPUS XZ-1 PRIMERA COMPACTA CON OBJETIVO ZUIKO

La combinación de un sensor grande y sensible, un rápido procesador de imagen TruePic V y un objetivo i. Zuiko Digital f/1.8-2.5 muy luminoso logra una imágenes de gran calidad. Disponible en blanco o negro, es compatible con muchos de los accesorios Olympus PEN para cámaras sin espejo, como un flash externo, un visor electrónico o un micrófono estéreo. **Consultar precio.** [www.olympus.es](http://www.olympus.es)



## CASIO TRIX EX TR100 ATREVIDO DISEÑO

La última videocámara de Casio tiene un sensor CMOS de 12 Mp capaz de grabar video a 1080p, el procesador de doble núcleo de las cámaras Exilim y un angular de 21 mm con zoom 1.5x. También cuenta con barrido panorámico y un modo HDR. Pero lo más llamativo es el marco que rodea la pantalla LCD de 3", que sirve tanto de agarre como de trípode. **www.casio-europe.com**

**249**  
euros

**PUEDEN GRABAR CLIPS  
DE VÍDEO A VELOCIDAD  
SÚPER LENTA**



## FUJIFILM FINEPIX XP30 SÚPER RESISTENTE Y CON GPS

Es una cámara digital todoterreno con GPS. Soporta profundidades de 5 m, caídas de 1,5 m, polvo, arena y temperaturas extremas. Con

14,2 Mp de resolución, zoom óptico 5x (28-140 mm) con estabilización por desplazamiento y un sistema de localización con medio millón de lugares de interés, registro de rutas y modo Navegación Fotográfica.

Consultar precio.  
[www.fujifilm.es](http://www.fujifilm.es)

MEDIO  
MILLÓN DE  
LOCALIZACIONES



## PANASONIC COMPACTAS CON GPS, TÁCTILES Y EXTREM

Panasonic renueva parte de su catálogo de compactas. De la nueva hornada destacamos la FX77, con pantalla táctil de 3,5" y angular de 24 mm; la TZ20, con GPS y zoom 16x desde 24 mm; y la todoterreno FT3 (399 euros, en la imagen), con GPS incorporado, brújula, altímetro y barómetro. Consultar los precios restantes. [www.panasonic.es](http://www.panasonic.es)



## KODAK PLAYSPORTS FULL HD TODOTERRENO

Disponible en cinco colores diferentes, esta videocámara es sumergible hasta 3 metros de profundidad y ha sido fabricada a prueba de golpes y de polvo. Permite capturar video Full HD 1080p o fotografías de 5 Mp y compartirlos fácilmente con el Share Button de Kodak. Cuenta con estabilización digital de imagen, pantalla de 2", cuatro efectos de captura y ranura para tarjetas SD/SDHC. [www.kodak.es](http://www.kodak.es)

180  
euros



## IOMEGA SUPERHERO BACKUP & CHARGER CARGA Y COPIA EL IPHONE

Esta herramienta dual, la primera de su clase, hace una copia de seguridad automática de los contactos y fotos de un iPhone (o de varios) cada vez que se recarga el teléfono. Se trata de una sencilla base de carga que copia todos los datos a una tarjeta de memoria, para lo cual dispone de una ranura SD. Es compatible con todas las generaciones del iPhone. [go.iomega.com](http://go.iomega.com)

53  
euros

## SONY ERICSSON XPERIA ARC ANDROID 2.3 EN 4,2"

El nuevo terminal de Sony Ericsson presume, entre otras prestaciones, de una impresionante pantalla multitáctil de 4,2" (854 x 480 píxeles), SO Android 2.3, procesador SnapDragon de 1 GHz, tecnología Bravia, cámara de 8 Mp, puertos MicroUSB y HDMI, WiFi, aGPS, etc. Y todo en una elegante carcasa de 9 mm de grosor y 117 gr de peso. Consultar precio. [www.sonyericsson.com](http://www.sonyericsson.com)



## MOTOROLA ATRIX 4G DETECTA LAS HUELLAS

Como novedad, este smartphone incorpora un sensor de huellas dactilares que sirve para bloquear / desbloquear y encender el móvil. Además, ofrece una pantalla táctil de 4" (960 x 540 píxeles), doble procesador a 1 GHz, 1 Gb de memoria RAM, 16 Gb de almacenamiento interno más MicroSD, cámara de 5 Mp con flash LED y SO Android 2.2 bajo el interfaz Motoblur. Consultar precio. [www.motorola.es](http://www.motorola.es)



## LG OPTIMUS 2X PROCESADOR DE DOBLE NÚCLEO

Es el primer terminal Android en utilizar el chipset Nvidia Tegra 2, es decir, un procesador de doble núcleo. Otros atractivos son su pantalla de 4" (WVGA), la memoria interna de 8 Gb y la grabación de video en formato 1080p, con un sensor de 8 Mp. Presenta una salida HDMI, una cámara de 1,3 Mp para videollamadas y una batería de 1500 mAh. Consultar precio. [www.lg.com](http://www.lg.com)





## MUNDO PC

SE ESTIMA UNA AUTONOMÍA  
NO SUPERIOR A 4 HORAS



549  
euros

## LENOVO L2363D CON CÁMARA 3D INTEGRADA

De momento se conocen muy pocas especificaciones de este monitor de 23", aunque todo parece indicar que llevará un potente ordenador integrado. Lo que sí sabemos es que su resolución es Full HD (1920x1080 píxeles) e integra tecnología 3D, tanto en reproducción como en grabación de contenidos, pues dispone de una webcam 3D con doble lente. Consultar precio. [www.lenovo.com](http://www.lenovo.com)



## DELL INSPIRON DUO PANTALLA ROTATORIA

Tanto sus conexiones (dos puertos USB y un jack de audio de 3,5 mm) como su procesador de doble núcleo Atom N550 con 2 Gb de RAM no son nada del otro mundo. Lo que sorprende en este dispositivo es su pantalla de 10", que gira 180° para convertir el dispositivo en un tablet de 3 cm de grosor, 1,54 kg de peso y SO Windows 7.

[www.dell.es](http://www.dell.es)



75  
euros

## SAMSUNG SERIE 9 PESO PLUMA

Con sólo 1,31 kg de peso y 16 mm de grosor, este portátil de 13" se ha convertido en el más ligero del mundo. Está equipado con una pantalla SuperBright Plus de 16 millones de colores muy luminosa (400 nit). Para su fabricación se han utilizado materiales tan resistentes como el duraluminio. Con procesador Intel Core i5 de segunda generación, 4 Gb de memoria RAM y un disco SSD de 128 Gb.

Consultar precio. [www.samsung.es](http://www.samsung.es)



TECNOLOGÍA  
TURBO  
BOOST 2.0 DE  
INTEL, QUE  
PROPORCIONA  
UN  
RENDIMIENTO  
FLEXIBLE

## MICROSOFT TOUCH MOUSE MULTITÁCTIL

Diseñado para Windows 7, el Touch Mouse combina las virtudes del ratón con la naturalidad del lenguaje gestual para soportar 11 gestos multitáctiles además de los habituales. Cuenta con tecnología BlueTrack para utilizarlo sobre cualquier superficie y viene con un minúsculo transceptor Nano que puede dejarse permanentemente conectado al puerto USB.

[www.microsoft.com](http://www.microsoft.com)



## SONY VAIO SERIE F 3D NOTEBOOK 3D Y 3.0

Sony ha incorporado la tecnología 3D a un nuevo portátil de su serie F. Este modelo dispone de pantalla Full HD de 16", procesador Intel Core i7, gráficos NVIDIA GeForce GT540M, sonido surround 5.1, dos puertos USB 3.0, bluetooth 3.0 y un reproductor Blu-ray 3D. Además, permite la conversión de vídeos y sólo hace falta apretar un botón para pasar del modo de visión 2D al 3D. [www.sony.es](http://www.sony.es)

1.999 euros

SONIDO  
S-FORCE FRONT  
SURROUND 3D  
Y DOS PUERTOS  
USB 3.0

## LENOVO U1 IDEAPAD HYBRID HÍBRIDO PORTÁTIL-TABLET

Interesante concepto el que nos propone este equipo Lenovo, que dispone de una pantalla LED de 11,6" extraíble y doble configuración. Como portátil, trabaja con Windows 7 y cuenta con un procesador Intel Core 2 Duo U4100, 4 Gb de memoria RAM y 128 Gb de disco SSD. En su versión tablet, emplea Skylight Linux, un procesador Snapdragon a 1 GHz, 512 Mb de RAM y almacenamiento flash de 16 Gb. Consultar precio. [www.lenovo.com](http://www.lenovo.com)



### EN BREVE



## FUNAI GAMA TV

Entre los dispositivos de vídeo y TV que Funai ha presentado, destacan sus primeros televisores 3D, disponibles de 55 a 65" y con las dos tecnologías 3D: activa y pasiva.

Consultar precio. [www.funai.es](http://www.funai.es)

## PHILIPS BDP7580

Sólo necesita el cable de alimentación, pues la tecnología Wireless HDMI conecta este reproductor Blu-ray 3D con el televisor y el ordenador de forma inalámbrica. Consultar precio. [www.philips.es](http://www.philips.es)



## LOGITECH WIRELESS SPEAKER ADAPTER

Se conecta a la entrada RCA o de audio de 3.5 mm de unos altavoces cualquiera y los empareja con nuestro portátil Wi-Fi para recibir la música de forma inalámbrica. Consultar precio. [www.logitech.com](http://www.logitech.com)



## MICROSOFT SURFACE 2.0 (SAMSUNG SUR40)

Incorpora toda la tecnología original en una pantalla LCD que se ocupa de mirar, reconocer los dedos y objetos, y enviar la información al software de Microsoft. Consultar precio. [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com)

## TOSHIBA TV 3D SIN GAFAS

Toshiba ha anunciado el lanzamiento de televisores 3D sin gafas a partir de abril. El primer modelo tendrá 65" y contará con un panel de retroiluminación LED con 4.096 x 2.160 píxeles.

Consultar precio. [www.toshiba.es](http://www.toshiba.es)



## HANNSPREE HANNSPAD BRILLA SEGÚN LA LUZ

Tiene pantalla de 10,1", procesador ARM A9 Dual Core de 1 GHz, SO Android 2.2, WiFi, bluetooth 2.1, ranura para tarjetas microSD y soporte flash en el navegador. Un sensor adapta su brillo a la luminosidad del ambiente. **Consultar precio.** [www.hannspree.com](http://www.hannspree.com)



## ARCHOS 70 INTERNET TABLET SOPORTE EXTRAÍBLE

El primer tablet Android con 250 Gb está fabricado en PVD y acero inoxidable. Incluye una pantalla táctil de alta resolución de 7", acelerador de gráficos 3D, un potente procesador de 1 GHz y WiFi. **www.archos.com**



## MOTOROLA XOOM CON LO ÚLTIMO DE ANDROID

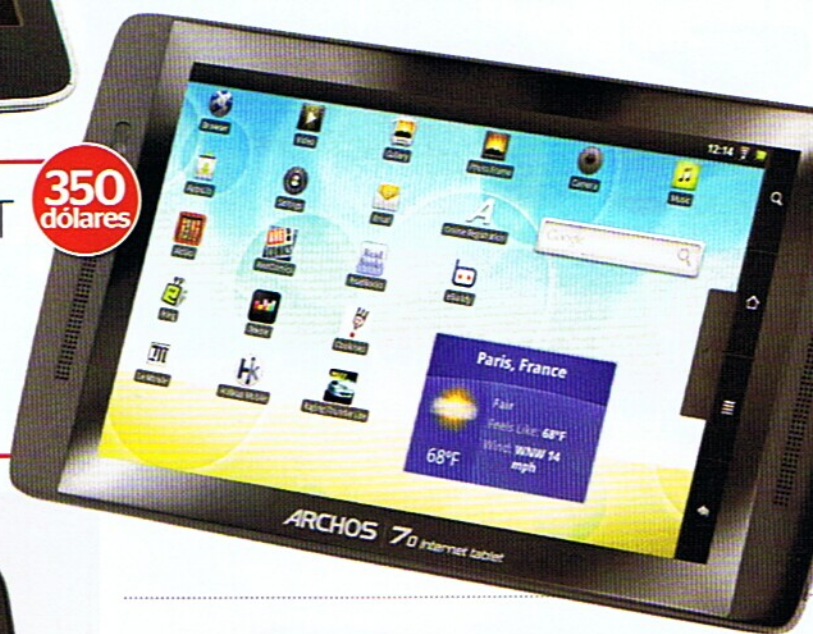
Además de disponer de una pantalla de 10,1" (1200 x 800), procesador Nvidia Tegra 2 a 1 GHz, 32 Gb de memoria y múltiples sensores, es el primer producto que utiliza Honeycomb (Android 3.0). **Consultar precio.** [www.motorola.com](http://www.motorola.com)



549  
euros

## MSI WINDPAD 100W CON WINDOWS 7

Con plataforma Intel Mobile, sistema operativo Windows 7 y pantalla de 10,1", dispone de cámara de vídeo dual, detector de gravedad G-Sensor y sensor de luz ALS. Asegura más de 6 horas de batería. **www.msi.com**



350  
dólares

## BLACKBERRY PLAYBOOK CARÁCTER PROFESIONAL

El dispositivo de RIM presenta un procesador de doble núcleo a 1 GHz (Cortex A9), 1 Gb de RAM, una pantalla de 7", el nuevo sistema operativo BlackBerry Tablet OS y soporte Adobe Air y Flash 10.1. **Consultar precio.** [es.blackberry.com](http://es.blackberry.com)

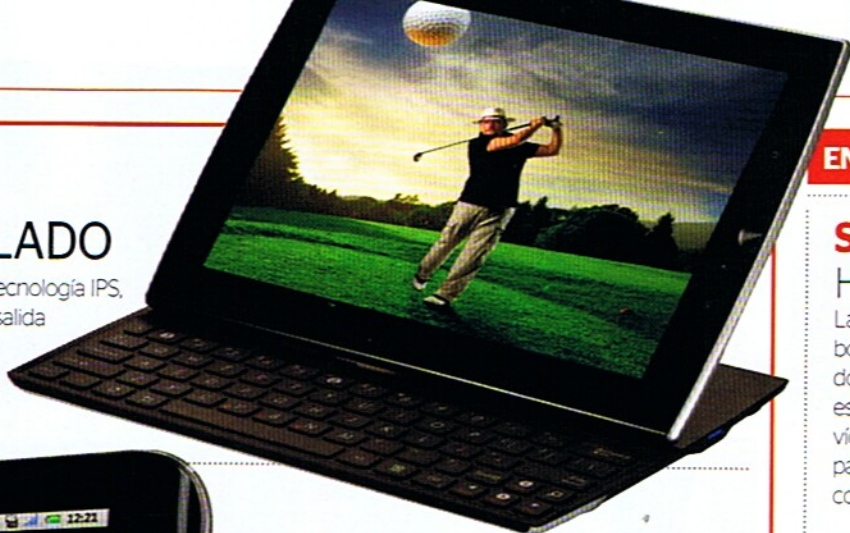




## ASUS EEE PAD DESLIZA SU TECLADO

Al margen de su pantalla de 10,1" con tecnología IPS, el SO Android, la cámara de 5 Mp y la salida mini HDMI, lo que caracteriza a este dispositivo es su teclado QWERTY deslizable, muy útil para muchos.

Consultar precio. [www.asus.es](http://www.asus.es)



## VIEWSONIC VIEWPAD 4 DE BOLSILLO

Aunque parezca un móvil, es un tablet de bolsillo con pantalla de 4,1" (800x480 píx), SO Android 2.2, procesador Qualcomm MSM 8255 a 1 GHz, 512 Mb de RAM, 2 Gb de memoria interna, WiFi, GPS y bluetooth.

Consultar precio.  
[www.viewsonic.com](http://www.viewsonic.com)



## ASUS EEE SLATE EP121 EL GRANDOTE

La potencia del procesador Intel Core i5 se suma a la memoria RAM de 4 Gb y al disco duro SSD de 64 Gb. Incluye una pantalla IPS de 12" (1280 x 800), salida mini HDMI, bluetooth 3.0 y WiFi.

Consultar precio. [www.asus.es](http://www.asus.es)

**ATENCIÓN CREADORES:  
PANEL IPS DE 1280  
X 800 DE 12,1" CON  
DIGITALIZADOR WACOM**



## DELL STREAK 7 CONECTIVIDAD 4G

Pantalla de 7", Nvidia Tegra 2 a 1 GHz, Android 2.2, soporte flash y dos cámaras de 1,3 y 5 Mp respectivamente son sus principales características. A ello hay que sumar una conectividad 4G y WiFi de tipo n.

Consultar precio. [www.dell.es](http://www.dell.es)



## PANASONIC VIERA TABLET PARA TRABAJO DURO

Dotado de una pantalla LCD táctil y una interfaz intuitiva, facilita el acceso mediante IPTV a una gran variedad de servicios online. Corre bajo Android 2.2, es resistente a los golpes y estará disponible en 4, 7 ó 10".

Consultar precio. [www.panasonic.es](http://www.panasonic.es)

## EN BREVE

## SONY BLOGGIE HD 3D

La primera cámara 3D de bolsillo incluye dos objetivos, dos sensores, micrófono estéreo e iluminación LED. Los videos pueden verse en su pantalla (sin gafas) o en una TV compatible. [www.sony.es](http://www.sony.es)

270  
euros



## SAMSUNG BD-D7500

Su altura de 1,1" le convierte en el reproductor Blu-ray más delgado del mundo. Con WiFi, Smart Blu-ray, certificación DLNA y capacidad de conversión a Full HD y a 3D.

Consultar precio.  
[www.samsung.es](http://www.samsung.es)



## PARROT DIA

De atractivo diseño, cuenta con botones táctiles, una bola de desplazamiento, una pantalla de 10,4", ranura SD, puerto USB, WiFi, bluetooth y SO Google Android.

[www.parrot.com](http://www.parrot.com)

500  
euros



# Ea2 Labs BL508

TANTA INFO  
METEOROLÓGICA  
EN TAN POCO  
ESPACIO

Si eres un fanático de las variables meteorológicas, seguro que, al menos, tienes una estación de medición sobre tu mesa. La que te proponemos este mes destaca especialmente porque su relación tamaño / información es desproporcionada: es casi imposible ofrecer más datos en un gadget de tan pequeñas dimensiones.

**E**sta estación meteorológica, que se puede instalar tanto sobre una mesa como en una pared, proporciona información de la temperatura y humedad interior y exterior, realiza una previsión del tiempo mediante iconos animados, y ofrece una lectura actual y de las últimas 12 horas de la presión barométrica absoluta y relativa, además de mostrarlas mediante un gráfico de barras. Tanto en las variables de temperatura como de humedad, dispone de un sistema de memorización de registros en sus niveles máximo y mínimo. No le falta la hora radiocontrolada (con posibilidad de ajuste manual), alarma y día de la semana en ocho idiomas.



#### SENSOR EXTERIOR WIRELESS

Este es el sensor inalámbrico que se debe colocar en el exterior. Cuenta con un conmutador para seleccionar el canal mediante el que se comunica con la base. Se pueden enlazar hasta tres sensores distintos y conocer en la base los datos de cada uno a modo de secuencia.

#### SENSOR EXTERIOR

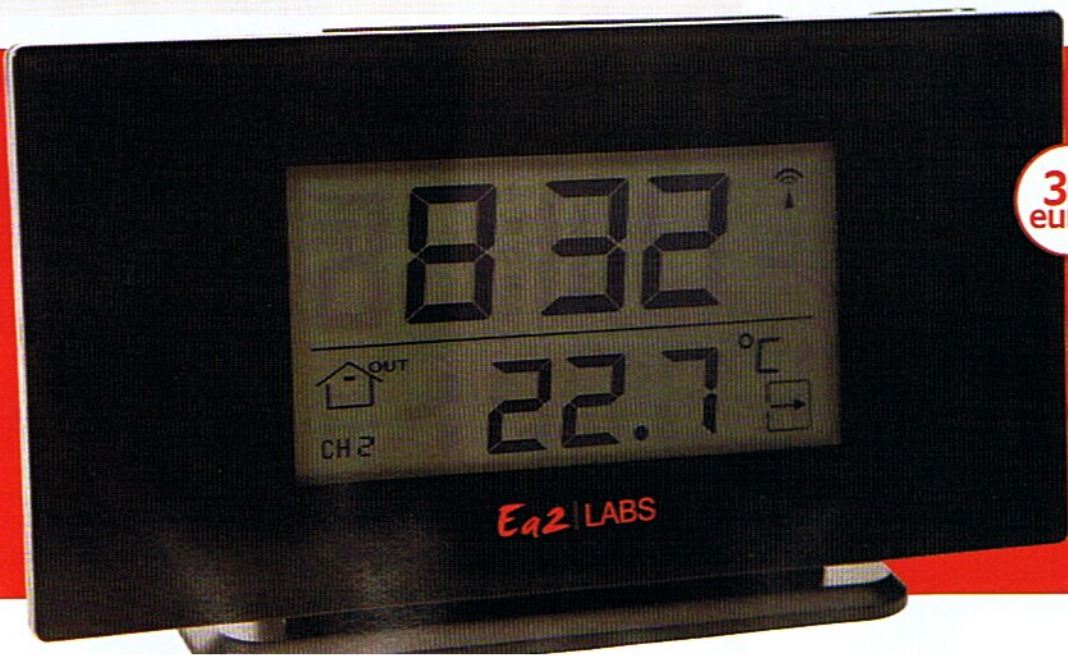
La estación BL508 de Labs viene con un sensor inalámbrico con el fin de examinar los valores exteriores. Este sensor debe ubicarse en una zona no expuesta de manera directa al agua ni a los rayos del Sol, y admite hasta un máximo de 30 metros de distancia respecto de la base. Incluso se pueden conectar con la estación hasta tres sensores distintos que se comunican con ella a través de canales diferenciados, para ofrecer al usuario más detallista mediciones en otras tantas zonas.

Del mismo modo, no se debe colocar la estación cerca de una fuente de frío, de calor o de agua, ventanilla de equipos electrónicos en general.

## BL506, más modesto pero...

Una alternativa informativamente más modesta es la estación BL506. En su virtud meteorológica, 'sólo' registra los valores de temperatura interior y exterior (y no de manera simultánea). Sin embargo, dispone de un emisor de luz mediante el que es posible proyectar la hora en el techo. Hora también radiocontrolada.

PROYECTA LA HORA EN  
EL TECHO O UNA PARED



30  
euros



\*\*\*\*\*  
RECOMENDADO  
Gadget

50  
euros

Canal de transmisión  
con el sensor  
inalámbrico exterior.

Temperatura  
exterior.

Humedad  
exterior.

Temperatura  
interior.

Humedad  
interior.

Hora.



Tendencia  
de la presión  
barométrica.

Previsión meteorológica  
mediante iconos animados  
(soleado, ligeramente nublado,  
nublado, lluvioso y nieve).

Barra gráfico  
de la presión  
barométrica.

Historial  
de presión  
en la última  
hora.

Lectura de la presión  
barométrica absoluta / relativa.

Fecha y día  
de la semana.

Icono de control  
por radio de la hora.

LA BASE SE  
ALIMENTA  
MEDIANTE 3  
PILAS AAA Y  
EL SENSOR  
EXTERNO CON  
LA AUTONOMÍA  
DE MUCHOS  
MESES

E92 LABS

**PANEL DE FUNCIONES**  
En el dorso de la BL508 se encuentra el panel para configurar  
los distintos valores de la base así como para generar los  
datos. Un hueco superior sirve para colocarla en la pared. En  
ese caso, se debe quitar el pie que trae incluido para cuando  
se ubica sobre una mesa.





## CANON LEGRIA HF G10 MUCHAS POSIBILIDADES CREATIVAS

El primer modelo de la nueva serie Legria HF G es una videocámara para aficionados con prestaciones profesionales, entre las que se encuentran el sensor CMOS HD Pro optimizado para Full HD, los nuevos Filtros Cinematográficos, el Creador de Historias y la Decoración Táctil. Además, combina un objetivo angular HD de 30,4 mm con un potente sistema de estabilización de la imagen y un diafragma iris de ocho hojas. [www.canon.es](http://www.canon.es)



1.500  
euros



## CANON LEGRIA SERIE FS PARA PRINCIPIANTES

Asequibles y fáciles de usar, las Legria FS46 (memoria flash de 8 Gb) y Legria FS406 (ranura para tarjetas SDXC) son ideales para los aficionados que dan sus primeros pasos en el mundo del vídeo. Se trata de las videocámaras de definición estándar (SD) de Canon más pequeñas hasta la fecha. En 220 gr, incorporan el procesador Digic DV II, Zoom Avanzado 41x y Estabilizador de la Imagen Dinámico.

Consultar precio. [www.canon.es](http://www.canon.es)

INCLUYEN 12 OPCIONES DE ESCENA,  
ENTRE ELLAS, UN NUEVO MODO NOCHE

## SANDISK EXTREME PRO COMPACTFLASH 128 GB ESCRITURA ULTRARRÁPIDA

SanDisk ha presentado la tarjeta CompactFlash de alta capacidad más rápida del mundo, con 128 Gb de almacenamiento y hasta 100 Mb/seg de velocidad de escritura. Gracias a su controlador Power Core y a la interfaz UDMA-7, esta tarjeta ofrece el rendimiento perfecto para DSLR de gama alta. Además, incluye una cubierta de silicona RTV a prueba de golpes, vibraciones, humedad y salpicaduras. Si el precio es correcto. [www.sandisk.com](http://www.sandisk.com)



80  
euros

## CASE LOGIC DCB-309 PROTEGE DE LA LLUVIA

Perteneciente a la nueva gama de Case Logic, esta mochila para cámaras de fotos y videocámaras ha sido fabricada con materiales de alta calidad y resistencia. Dispone de un compartimento principal de gran capacidad y múltiples bolsillos para organizar los accesorios. Viene acompañada por una funda que la protege de la lluvia y de la humedad.

[www.casellogic.es](http://www.casellogic.es)

SanDisk  
**Extreme Pro™**

CompactFlash®  
100 MB/s\*

UDMA 7



**128 GB**  
**SanDisk**

1.499  
euros

## JOBY GORILLATORCH SWITCHBAK ILUMINACIÓN MULTIFUNCIONAL

Este revolucionario sistema de iluminación resulta perfecto para actividades nocturnas, pues combina una linterna frontal con un farol de camping. Incluye cinco potentes LEDs, un foco puntual LCD CREE XLamp XP-G de 130 lumens, seis ajustes de brillo y un potenciómetro, así como dos baterías AA con autonomía de hasta 72 horas y un soporte flexible que puede utilizarse como trípode.

[www.disefoto.es](http://www.disefoto.es)



78  
euros



## CANON POWERSHOT A3300 IS 16 MP CON IS DINÁMICO

Cuenta con el sensor de mayor resolución de todas las compactas Canon, además de un zoom óptico 5x (equivalente a un 28-140 mm) y Estabilizador de la Imagen (IS) Dinámico, todo en un chasis metálico muy atractivo. Además, dispone del procesador de imágenes Canon Digic 4, seis Filtros Creativos, AF con Seguimiento y Control en Directo 'Live' para cambiar los ajustes básicos en la pantalla. [www.canon.es](http://www.canon.es)



159  
euros

## NIKON S8100 VELOZ Y VERSÁTIL

El zoom óptico 10x (equivalente a un 30-300 mm), el sensor CMOS de 12,8 Mp, la grabación de video Full HD 1080p y sus dos funciones de estabilización VR son probablemente los aspectos más llamativos de esta compacta Nikon. Tampoco podemos dejar de hablar de su rapidez, tanto en el retardo del obturador como en la puesta en marcha, pasando por el funcionamiento del AF y su tasa de disparo continuo (10 fps). [www.nikon.es](http://www.nikon.es)

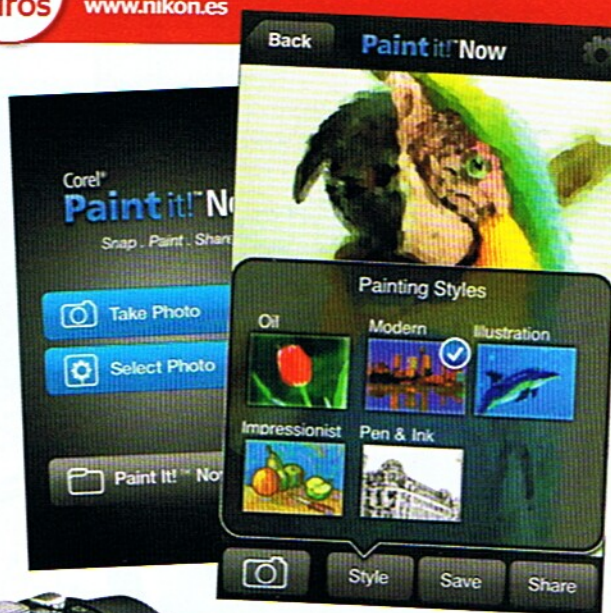


289  
euros

## COREL PAINT IT! NOW CONVIERTE TUS FOTOS EN CUADROS

Esta aplicación **gratuita** para iPhone te permite capturar, pintar, compartir y convertir tus fotos en pinturas digitales realistas. Sólo tienes que capturar una nueva instantánea con la cámara de tu iPhone o elegir una de la biblioteca de imágenes, para ver cómo se convierte en una obra de arte a través de sus cinco efectos de pintura. Además, podrás compartirla al instante en Facebook, Flickr y por correo electrónico.

[www.corel.com](http://www.corel.com)



## CANON I-SENSYS SERIE 9200 TECNOLOGÍA DE TRATAMIENTO DE GAMA ALTA

MF9220Cdn y MF9280Cdn son dos nuevos equipos multifunción de impresión en color A4 que emplean la tecnología de tratamiento de imágenes utilizada en los dispositivos de gama alta. Ofrecen funciones de escaneado, impresión, fax y copia, y están preparados para conectarse a la red. El MF9280Cdn incorpora, además, prestaciones PCL, PostScript de nivel 3 e impresión directa desde tarjetas de memoria.

[www.canon.es](http://www.canon.es)

VELOCIDAD DE  
IMPRESIÓN DE 21  
PÁGINAS POR MINUTO



desde  
1.179  
euros

PANTALLA  
LCD TÁCTIL Y  
PANORÁMICA  
DE 3,5"

## PANASONIC HDC-TM900 VIDEOCÁMARA 'CASI' PROFESIONAL

Dentro de la nueva gama de videocámaras de Alta Definición 3MOS de Panasonic, destacamos este modelo, que combina el objetivo f/1.5 Leica Dicomar con gran angular de 35 mm, el sensor 3MOS, que proporciona imágenes de 7.590.000 píxeles (2.530.000 píxeles x3) y el procesador Crystal Engine PRO, que ofrece una grabación 1080/50p. También cuenta con el nuevo O.I.S. Híbrido y es compatible con el complemento óptico 3D adicional VW-CLT1. **Consultar precio.** [www.panasonic.es](http://www.panasonic.es)





# iPhone / iPad

## ¿HARTO DE SUS TECLADOS VIRTUALES?

"Seguro que en casos como éste no echarías de más un teclado físico con su teclas, su tacto y recorrido. Pues si posees un iPhone o un iPad, te enseñamos cómo puedes convertirte en el Fernando Alonso de la mecanografía.



40  
euros



### AIDACASE KEYCASE FOLIO DELUXE PARA TODO GADGET CON BLUETOOTH

Este todo-en-uno es capaz de conectarse también al iPhone, PS3 o cualquier dispositivo bluetooth. Con cada carga que hagamos por USB tendremos hasta 45 horas de uso continuo. Tiene el exterior de piel y el teclado de silicona.

[www.aidacase.com](http://www.aidacase.com)

75  
euros

### FLEXIBLE WIRELESS KEYBOARD NO LO ESTRUJES DEMASIADO

Se conecta con facilidad con el iPad a través de bluetooth. Su revestimiento de goma de caucho le da flexibilidad y ligereza para cualquier situación. Lleva una batería de litio que le permite aguantar semanas en estado de reposo.

[www.amazon.com](http://www.amazon.com)

FÁCILMENTE CONECTABLE  
A OTROS GADGETS



### KENSINGTON KEYFOLIO BLUETOOTH KEYBOARD AND CASE TAMBIÉN LE PROTEGE

Un dos-en-uno para todos aquellos que necesitan teclear con rapidez y proteger su iPad. Sus teclas de silicona anti-vertido están diseñadas para preservar la pantalla de cualquier arañazo o golpe mientras lo transportamos. El teclado se conecta por bluetooth con el iPad y su funda es ajustable para permitirnos ver la pantalla con comodidad. Ofrece una autonomía de 90 horas de funcionamiento.

[www.kensington.com](http://www.kensington.com)

RESISTENTE  
A VERTIDOS  
ACCIDENTALES



75  
euros

### APPLE IPAD KEYBOARD DOCK TECLADO CON PLUSES

71  
euros

★★★★★  
RECOMENDADO  
Gadgets

Además de servir de teclado para el iPad o iPhone (v4 de iOS), este dock permite recargarlo mientras lo estamos usando. Una salida externa de audio con conector de jack 3.5 mm te permitirá añadirle unos altavoces a tu gusto. Por si fuera poco, incluye teclas de función especiales, como home, lock, buscar, fotos, etc.

[www.apple.es](http://www.apple.es)





## TECLADO MINI BLUETOOTH TAMBIÉN PARA LA FAMILIA APPLE

Con sólo 11 cm de anchura y 0,8 cm de grosor, se conecta a través de bluetooth y su batería se recarga mediante un puerto MiniUSB. Dispone de todas las funciones esenciales de un teclado estándar, distribuidas en 49 teclas de goma. Es compatible con cualquier smartphone, consola de videojuegos, ordenador y múltiples sistemas operativos. [www.regaletes.com](http://www.regaletes.com)



## MENOTEK CASE PLUS REMOVEABLE KEYBOARD VERSÁTIL

Es una funda de piel con soporte de metal que permite incorporarle un teclado extraíble y sumergible. Se conecta a través de bluetooth con el iPad y se recarga por USB. [www.menotek.com](http://www.menotek.com)

60 euros



## ADONIT WRITER DE VIAJE

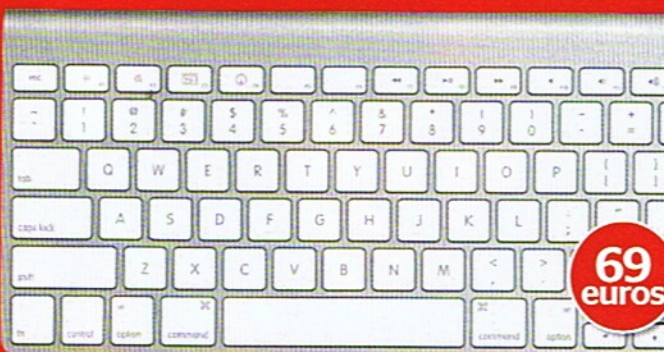
Está especialmente diseñado para escribir en transporte público, en el sofá de casa o en un avión, ya que su inclinación es regulable mediante imanes. Su carcasa permite una sencilla extracción del iPad e incorpora un indicador de batería para saber si tendremos suficiente energía para el viaje. [www.adonit.net](http://www.adonit.net)

CONFIGURABLE CON LA INCLINACIÓN IDÓNEA

90 euros

## APPLE WIRELESS KEYBOARD EL DE LA MARCA

Desde la versión 4.0 de iOS, cualquier iPhone o iPad puede conectarse de forma inalámbrica (bluetooth) con este teclado. Además, sus teclas de funciones especiales, como brillo, sonido o controles de reproducción, son totalmente compatibles con estos dispositivos. [www.apple.es](http://www.apple.es)



110 euros

## CRUX360 MULTIPOSTURA

Teclado QWERTY completo con indicadores LED de mayúsculas y estado de batería. Los diferentes ángulos en los que puede ponerse el teclado permite usarlo de muchas maneras distintas: modos laptop, película, mesa... Su batería, tras 90 minutos de carga completa, dura 100 días en reposo y 90 horas en uso continuo. [www.cruxcase.com](http://www.cruxcase.com)

AL CERRARLO, PUEDE CONFUNDIRSE CON UN NETBOOK







# Go

## LA ERA DEL TELESPECTADOR 3.0

Google insiste en que dejaremos de ser seres pasivos frente a la tele para empezar a interactuar con ella. Para ello, propone GoogleTV, un sistema que combina televisión e Internet, y que permitirá descargar aplicaciones como se hace ahora en los smartphones, ver vídeos en streaming y utilizar el móvil como mando a distancia.

**P**ero, concretamente, ¿qué es Google TV? Se trata de un sistema basado en set top boxes apoyado por Google, Sony y Logitech, con el que se puede no sólo disfrutar de los canales tradicionales, sino que permite ver programas en streaming y descargar en el televisor aplicaciones (como si la tele fuese un móvil) o navegar por Internet mientras disfrutamos de nuestro programa favorito.

◀ Google TV buscará aquello que le solicites en Internet, videoclubes, canales de TV y sitios de apps ▶

De esta forma, la tele sería más interactiva, no sólo porque estas aplicaciones pueden permitir comprar, escuchar música u opinar (Amazon Video on Demand, Pandora, Napster...), sino porque, mientras se ve un partido de baloncesto,

por ejemplo, se puede acceder a la página oficial de nuestro equipo o leer lo que se comenta en Twitter en tiempo real.

### EL BUSCADOR TOTAL

Basta con teclear lo que quieres ver y, con un solo clic, Google TV lo buscará en la web, en los programas de la televisión o en aplicaciones como Netflix (películas bajo demanda). Por eso, Internet es como un canal más dentro del sistema televisivo de Google, sobre todo porque YouTube se ha optimizado para poder contemplar vídeos en Alta Definición.

Según anuncia Google, su sistema conseguirá la absoluta convergencia entre la televisión, Internet y el móvil. De momento, el primer paso es la posibilidad de utilizar un teléfono, o varios, ya sean Android o iPhone, como mando a distancia, permitiendo, además, utilizar la voz para ejecutar búsquedas en la pantalla, que puede ser personalizada.

Todo se basará en una plataforma de software abierto y cualquiera podrá crear





# Google TV



## Los primeros dispositivos compatibles

A mediados de octubre de 2010, Sony lanzó el primer dispositivo Google TV. En la actualidad, a pesar de los problemas que Google está teniendo con el sistema, ya se están anunciando muchos más de Sharp, Toshiba y LG. Recientemente, se dio a conocer que Vizio, fabricante norteamericano de móviles, tablets y televisores, ya está trabajando en varios dispositivos para Google TV, que aparecerán a finales de año. Samsung ha anunciado que está desarrollando un set top box similar al Revue de Logitech, el primero de una futura línea de productos para la televisión inteligente.

### SONY NSX GTI

Su gama de televisores HD incluye el Sony Internet TV de Google, basado en Android y en el navegador Chrome. Dispone de Dual View, que permite navegar por Internet mientras se ve la tele, y WiFi. Sony asegura que se podrán descargar aplicaciones en 2011 e incluye apps como Netflix, Napster o Twitter. El sistema de Sony incorpora un teclado por radiofrecuencia para facilitar la navegación, cuatro HDMI y cuatro entradas USB. A la venta sólo en Estados Unidos.  
[news.sel.sony.com](http://news.sel.sony.com)

desde  
**6.00**  
dólares

### LOGITECH REVUE

Es una set top box compatible con televisores HD. Basta tener WiFi y conectarla al televisor por HDMI para acceder a un buscador total. Al contar con el software de Google, se actualiza al instante siempre que se conecta y puede descargar apps como en un móvil. Incluye un teclado QWERTY con trackpad y botones "atajo". A la venta sólo en Estados Unidos.  
[www.logitech.com](http://www.logitech.com)



**300**  
dólares

UN SÚPER  
TECLADO PARA  
EXPRIMIR LAS  
POSIBILIDADES DE  
GOOGLE TV





Las primeras respuestas de los consumidores americanos respecto a Google TV no han sido tan satisfactorias como preveía la compañía. No obstante, están involucradas en el proyecto diversas marcas de renombre y paulatinamente se irán sumando más.

## Dónde y cuándo

Google TV se presentó en Estados Unidos en octubre pasado (en el reciente CES de enero se vio de manera oficial) y en Europa aún estamos esperando. Google no quiere dar información al respecto y guarda silencio. Quizá porque algunas fuentes apuntan a que las ventas del sistema en el mercado norteamericano no son lo que se esperaban, y los fabricantes se están pensando mucho si poner finalmente a la venta sus dispositivos fuera de Estados Unidos. Sony confirma que en Europa, de momento, nada de nada, y parece que Logitech, que tenía pensado lanzarlo el pasado enero, ha detenido la producción del Revue hasta nueva orden.

aplicaciones para el sistema, que es compatible con cualquier televisor. Además, el sistema de Google actualiza su software de manera automática, por lo que el dispositivo estará

**<< A pesar del cúmulo de problemas, Google sigue firme en el proyecto >>**

siempre con las últimas versiones de software. Google cree que el sistema será un éxito, ya que 5.000 millones de personas en el mundo tienen un televisor, una cifra de usuarios mucho mayor que la de los que utilizan móvil u ordenador.

## LOS PROBLEMAS CRECEN

El camino no está siendo sencillo para el nuevo desarrollo de Google. Primero, la negativa de las cadenas de TV estadounidenses a mostrar sus contenidos en streaming en la tele a través de dispositivos con software Google TV. Un conflicto que se puede solucionar mediante acuerdos económicos, ya que ninguna de estas cadenas quiere verse perjudicada por Google cuando muestre resultados de las búsquedas. De momento, la CNN, HBO, Cartoon Network o TNT ya se pueden ver en Google TV.

A todo esto se unen los errores de software. Google reitera que con el tiempo aumentará el contenido accesible a los usuarios y se solucionarán los fallos. "Estamos dando los primeros pasos y el futuro es prometedor", afirman desde su blog oficial. Siguien-

do esta promesa, la primera actualización se lanzó a mediados de diciembre del pasado año, y permitía mejorar el sistema Dual View, con el que se puede modificar el tamaño de la pantalla secundaria cuando se quiere utilizar la tele e Internet a la vez, colocándola donde se desee, como si la tele fuera un ordenador. Esto solucionó la primera versión, que dejaba la pantalla secundaria con un tamaño fijo y se bloqueaba con demasiada frecuencia. Pero los enanos que le han crecido a Google no acaban ahí. Según reveló el New York Times en diciembre, Google pidió a los fabricantes que no presentaran sus equipos en el CES de Las Vegas del pasado enero porque



las actualizaciones necesarias del sistema para ser compatible con estos equipos no estaban listas aún. A pesar de todas estas trabas, Google asegura que sigue fuerte en su empeño de globalizar un servicio que aglutina TV, Internet y aplicaciones. 5.000 millones de razones le animan.



## CÓMO FUNCIONA

El sistema Google TV sólo precisa tres componentes: Por un lado, un televisor (1), lógicamente, de Alta Definición. En principio, es compatible cualquier modelo. Por descontado, debe haber conectividad a Internet mediante WiFi o ethernet en la sala donde se instalen los equipos. Por tanto, un módem-router (2).

Y el tercer equipo, un Set Top Box (3) compatible y capaz de recibir emisiones de televisión por cable o por satélite. Este dispositivo se conectará al televisor. La conjunción de estos tres elementos, con la ayuda de teclados externos y otros gadgets para grabación y descarga de contenidos, por ejemplo, permiten disfrutar de los servicios de Google TV.

**GOOGLE TV PERMITE NAVEGAR POR INTERNET, CONSULTAR FACEBOOK O TWITTER, DESCARGAR APPS... MIENTRAS VEMOS UN PROGRAMA DE TV**





# JVC Everio GS-TD1

## GRÁBALO EN MOVIMIENTO Y EN FULL HD 3D

La marca asegura que se trata de la primera videocámara de consumo del mundo con capacidad de grabación Real 3D Full HD. De ello se ocupan dos bloques ópticos y dos sensores CMOS que, además, capturan imágenes tridimensionales tal y como lo hace el ojo humano. Su precio aún no ha sido determinado.

**L**a era de la grabación de vídeos domésticos en tres dimensiones no es nueva, pero propuestas como la presente de JVC hacen que se asiente de manera definitiva. La marca japonesa se lanza a este rompedor formato mediante la cámara GS-TD1. Su corazón tecnológico se basa

« Su pantalla táctil (3,5") muestra imágenes 3D sin necesidad de utilizar gafas especiales »

en dos bloques ópticos y dos sensores CMOS retro-iluminados de 3,32 Mp (uno para cada mecanismo óptico), cuya función es capturar imágenes tridimensionales de forma totalmente real, como si el ojo humano fuese el elemento captor. Por su parte, el nuevo procesador de imagen de alta velocidad JVC Falconbrid es capaz de procesar, simultáneamente, las dos señales de imagen Full HD (izquierda y derecha a 1.920 x 1.080i) en un solo chip. Esta videocámara ofrece distintos modos de grabación, incluyendo el modo Side-by-Side Format para AVCHD (3D) y el modo de grabación convencional AVCHD (2D).

### LENTES 3D

La GS-TD1 utiliza dos lentes idénticas 3D HD GT, que integran elementos de baja dispersión y asféricos en su fabricación, para favorecer el contraste y

evitar distorsiones. Incorpora, además, un diafragma de iris circular que proporciona un atractivo efecto bokeh (desenfoque de fondo) tanto para las grabaciones de video como para las fotografías. Otros recursos de este gadget 3D son un zoom óptico 3D x5, un sistema automático de estabilización del Eje Óptico, tecnología de JVC Biphonic para un sonido dinámico 3D y el ajuste automático del paralelaje para optimizar la zona de confort de vídeo 3D.

LENTES CON LUMINOSIDAD F/1.2 Y ZOOM 5X

Su sistema automático de estabilización del Eje Óptico proporciona mayor profundidad a las imágenes en tres dimensiones.







Con bluetooth para asociarse con otros dispositivos compatibles e intercambiar archivos.

También puede tomar fotografías en 2D y 3D así como configurarla para que grabe clips de video en 'sólo' dos dimensiones.

Utiliza el programa Everio MediaBrowser Edición 3D (sólo para Windows) para gestionar, editar y compartir las grabaciones que se hayan realizado.

## Las 7 claves

- 1 Grabación 1.920 x 1.080 Full HD 3D.
- 2 Zoom óptico x5 durante la grabación en modo 3D.
- 3 Lentes con luminosidad f/1.2.
- 4 Sonido y fotografía 3D.
- 5 Grabación a intervalos (en modo 3D).
- 6 Pantalla táctil de 3,5" con visionado de grabación 3D sin gafas específicas.
- 7 En formato de máxima calidad, caben 4 horas de grabación 3D en una tarjeta SD de 64 Gb.



## En cartera, una videocámara convertora a 3D

JVC ha anunciado que en breve lanzará la videocámara GZ-HM960, similar a la gama Everio HD en cuanto a tamaño y características, pero con la virtud de ser capaz de convertir cualquier grabación 2D en 3D. Las imágenes 3D podrán verse sin gafas en la propia pantalla de la videocámara o bien a través de un monitor externo 3D. Dotada de bluetooth como la TD1, permite la integración con otros dispositivos, como smartphones, para sincronizar videos y fotos.

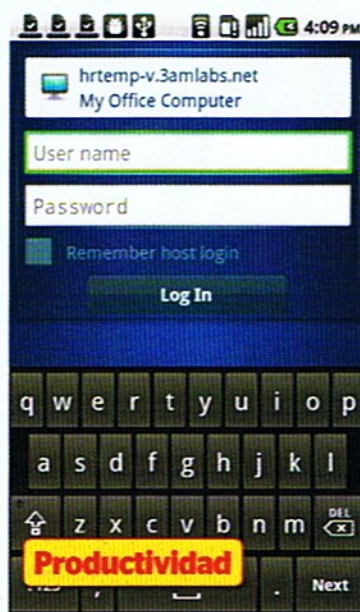


# Top 20 aplica

Una de las virtudes más importantes de todo móvil que funcione mediante el sistema operativo Android (si no la que más) es la amplísima variedad de aplicaciones para transformar ese terminal en todo un asistente para el ocio, trabajo o la vida cotidiana. Las siguientes son imprescindibles.

**L**as aplicaciones desarrolladas para dispositivos Android fueron originalmente diseñadas con determinados estándares que, a lo largo de las diversas generaciones de móviles y versiones del SO, han complicado un poco el panorama. Actualmente nos podemos encontrar con aplicaciones que pueden no funcionar en determinados terminales por la razón de que no cumplen las especificaciones mínimas para su uso (normalmente, potencia y tamaño de pantalla). Pero, en general, las aplicaciones que hay en el Android Market funcionan en la misma versión y con similar aspecto en los tablets de este sistema operativo. En suma, un mismo Market para cualquier tipo de dispositivo Android.

Esó no impide que, para ofrecer un amplio abanico de apps a los tablets, las diferentes marcas hayan desarrollado aplicaciones propias para cada uno de sus dispositivos, como administradores de carpetas y tareas o visores de contenidos. Un avance en esta línea ha sido el recién presentado Android 3.0, el primer SO de Google especialmente desarrollado para tablets —que no podrá ser utilizado en smartphones— y que contará con apps desarrolladas adecuadamente.



## LOGMEIN IGNITION

Ignition es la aplicación ideal para controlar en cualquier momento y lugar tus ordenadores. Puedes conectarte a varios equipos del trabajo o de casa, de forma rápida, y tener acceso a sus archivos y aplicaciones desde tu móvil. Así podrás gestionar cualquier tipo de información y olvidarte de llevarla encima en discos duros o llaves USB.

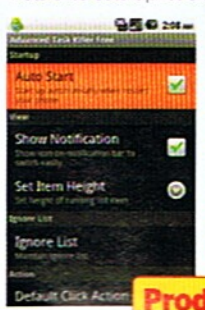
**24 euros**

## ADVANCED TASK KILLER

Las aplicaciones que se van abriendo paulatinamente en Android van consumiendo recursos y, aunque se cierran, siguen ejecutándose, consumiendo memoria y disminuyendo la velocidad de gestión. Por eso te resultará muy cómodo instalarte esta aplicación que detendrá

los programas que selecciones con un simple click. A buen seguro, la velocidad de tu smartphone lo agradecerá.

**Gratis**



## EVERNOTE

Evernote es la nueva extensión de tu cerebro en la nube. Guarda todas tus imágenes, tus ideas, archivos de audio... para acordarse de todo por ti. Accede a la información también desde el ordenador. Fácil de guardar y de hacer búsquedas. La versión Premium, por **45 dólares** al año, te ofrece hasta 1 Gb de almacenamiento de datos al mes.

**Gratis**



## FACEBOOK

Seguro que Facebook es todo un clásico en tu ordenador. Sigue conectado con tus amigos donde vayas con esta aplicación, que permite ver y escribir mensajes, comentarios, seguir a los contactos y demás de manera rápida y ordenada. Y con una sección en el menú donde podrás ir viendo las fotos de tus contactos.

**Sociedad**

**Gratis**



## TWIDROID

Para poder actualizar tu estado en las redes sociales, esta aplicación es ideal, pero también para seguir a todos tus amigos. Tiene un modo LivePreview que permite, estando en disposición horizontal, ver automáticamente las webs, videos, imágenes y demás links en una ventana en la parte derecha. Si quieres novedades antes que nadie, tienes la versión Pro por **2,93 euros**.

**Gratis**

**Sociedad**



# Aplicaciones Android

## Arca y Acción

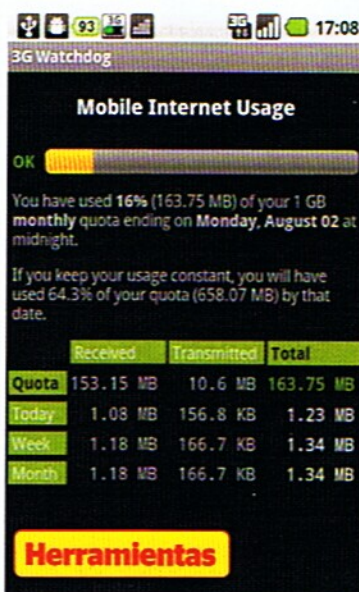


## ANGRY BIRDS

Es el juego de moda, y se lo ha ganado a pulso. Sus adictivos pajaritos no dejan de sorprender con las cientos de tácticas que se pueden usar a la hora de destruir a sus enemigos los cerdos, que les roban los huevos para sus desayunos. Existen varias versiones gratuitas en las que jugar con algún banner de publicidad. **Gratis**

## 3G WATCHDOG

Hasta que no tengamos unas tarifas planas reales, tendremos que controlar nuestro consumo para no pasarnos de esos 300 ó 400 Mb contratados. 3G Watchdog nos avisa de la cantidad de datos consumidos y del porcentaje de gasto mensual que llevamos. También existe una versión Pro (2,25 euros) que permite una mayor personalización y conocer más datos. **Gratis**



## DOCUMENTS TOGO

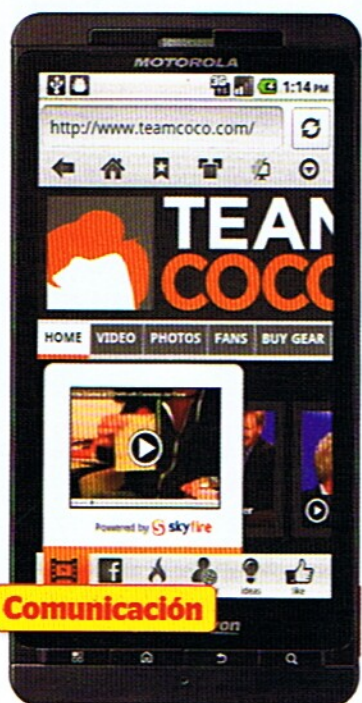
Aunque existe una versión gratuita, es demasiado limitada si usas habitualmente documentos Office en tu Android. Con la de pago podrás crear, editar y ver archivos Word, Excel o PowerPoint. Incluso se pueden abrir archivos en Word 2007 con contraseña. Se sincroniza con tu ordenador para tener tus archivos siempre al día en todos tus dispositivos. **11 euros**



## ASPHALT HD

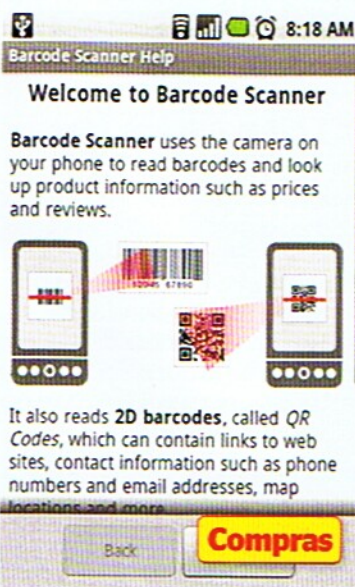
Trepicante juego de carreras urbanas con coches tuneados que aprovecha los sensores de inclinación del smartphone para conducir el vehículo, mientras que los mandos se muestran contextualmente en la pantalla durante la carrera. Al igual que en el original, deberás ir ganando carreras para personalizar tu vehículo y optar a nuevos circuitos. **3,66 euros**

## Arca y Acción



## SKYFIRE

Skyfire es un excelente navegador alternativo para tu Android. Permite ver contenidos en Flash, en caso de no disponer de la versión 2.2. Dispone de una barra inferior con marcadores, propone distintas formas de compartir contenidos, como Facebook, y siempre va muy rápido. Está todavía en versión Beta, pero ya es perfectamente funcional. **Gratis**



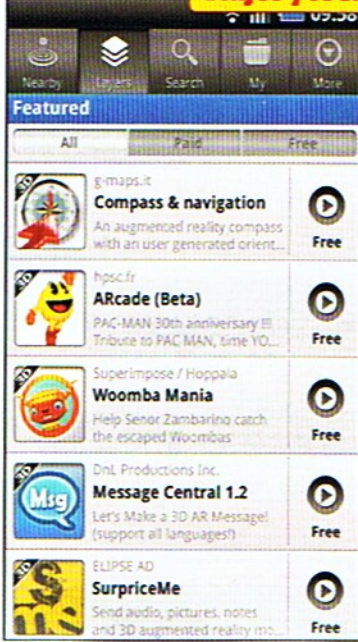
## BARCODE SCANNER

Los códigos QR cada vez son más frecuentes para poder transmitir información de productos. Sólo necesitamos que nuestra cámara lo capte y con este programa sabremos lo que esconde, accederemos a la web que referencia, información de contacto. Incluso podremos compartirlo por correo electrónico con un menú muy sencillo. **Gratis**

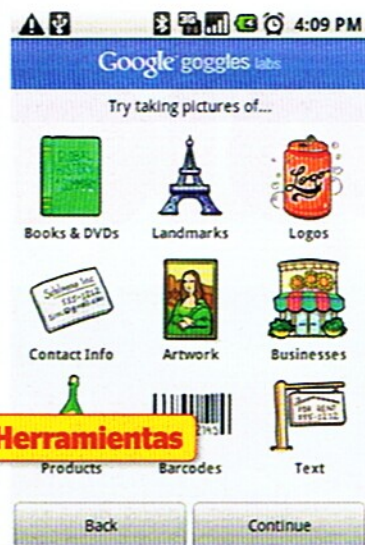
## LAYAR

Layar es una aplicación basada en capas de información, que combinadas con las imágenes obtenidas por la cámara de nuestro móvil, generan una imagen en tiempo real en Realidad Aumentada. Esto te permite ver la información de la capa en el Mundo Real, lo que puede ser muy útil en viajes, compras y ocio en general. **Gratis**

## Viajes y localización







## GOOGLE GOGGLES

Haz una foto y la tecnología de reconocimiento de imágenes de Google te mostrará resultados respecto de ella. Obtendrás información de ese monumento que estás observando o ese cuadro que te ha gustado tanto. Realiza concordancias con cualquier objeto que esté en Internet y, además, extrae información de tarjetas de visita.

**Gratis**

## TRIPADVISOR

Esta aplicación es una adaptación del servicio de recomendaciones TripAdvisor que tan famoso se ha hecho en Internet. Elige cualquier lugar del mundo y TripAdvisor te dirá los mejores sitios para cenar, dormir o pasártelo bien, según las recomendaciones de sus usuarios. Clasifica los resultados por precios, tipo u opiniones.

**Gratis**



## ASTRO

Astro es un gestor de archivos para tu Android. Así tendrás siempre tu información organizada y fácilmente accesible. Puedes editar las carpetas, buscar en ellas, moverte, copiar, etc., gracias a una barra de tareas que tiene en la parte superior. Lo tienes gratis, o si lo prefieres, puedes pagar **2,94 euros** por la versión sin publicidad.

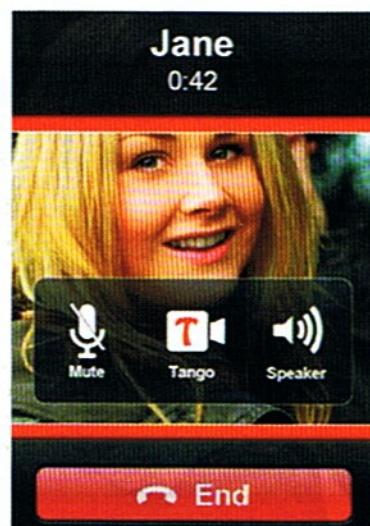
**Gratis**



## RUNKEEPER

RunKeeper es tu compañero de deporte ideal. Utiliza su GPS para tener el control de tus actividades deportivas. Calcula la distancia, calorías, tiempo y es capaz de mostrar en un mapa la distancia recorrida. Además, personaliza las pistas de audio y el intervalo de ejercicio a realizar (en su versión Pro). No salgas a correr sin tu Android.

**Gratis**



## TANGO VIDEO-LLAMADAS

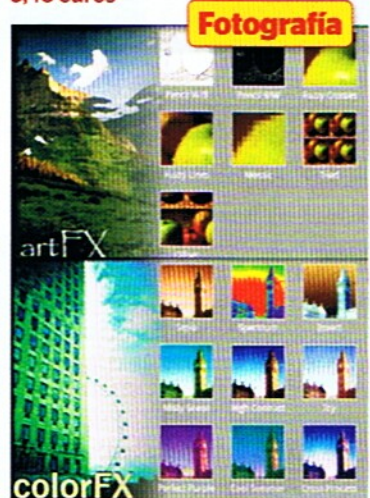
Realiza videoconferencias con tus contactos a través de Tango, una aplicación gratuita que puede usarse sobre la red celular o WiFi. Con una calidad de audio y video bastante buena, uno de sus mejores valores es que además permite la comunicación entre distintos sistemas operativos. Imprescindible entre amigos.

**Gratis**

## CAMERA ZOOM FX

Sácale todo el partido a la cámara de tu Android y dale un toque original a tus fotografías con sus 40 efectos especiales, como viñeteado, lomografía, Polaroid, etc. También incluye geoetiquetado, disparo en ráfaga hasta 16 fps, temporizador y subida directa a tus redes sociales Facebook, Twitter y Flickr.

**3,48 euros**

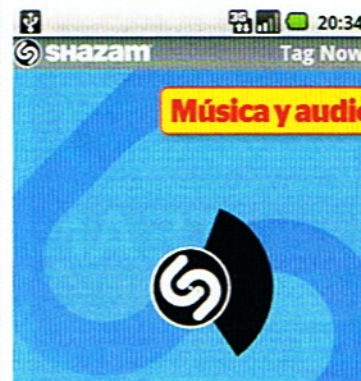


## SHAZAM

Esta es una de las primeras aplicaciones que tienes que instalar en tu Android y así siempre sabrás qué canción es esa que estás escuchando. Con unos escasos segundos, Shazam es capaz de detectar, incluso con ruido de fondo,

la canción que suena. Por **3,48 euros** podrás etiquetar canciones ilimitadas y obtener recomendaciones.

**Gratis**



## THE WEATHER CHANNEL

¿Te levantas por la mañana y te asomas a la ventana para ver el tiempo que hace? Necesitas esta aplicación con la que conocer con exactitud los fenómenos meteorológicos por horas. Tiene una alerta para mantenerte al tanto de lo que sucede y cuenta con mapas interactivos para una experiencia más visual.

**Gratis**





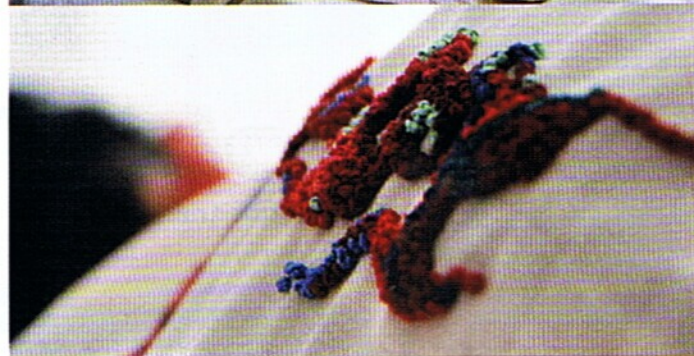
# Un reloj integrado en una uña

SI PASAS OTRO DEDO POR ENCIMA DE LA UÑA DONDE SE ALOJA EL RELOJ, ÉSTE SE ILUMINA Y MUESTRA LA HORA

Si eres de los que se comen las uñas, no formas parte del público objetivo de este Timex, un microrreloj que va implantado en el dedo que mejor te venga.

**T**ipos de relojes hay muchos: de pared, de pulsera, de mano... Incluso con formas raras o con distintas alternativas para mostrar la hora. Lo que no es muy común es encontrarse con uno que funcione integrado en el propio cuerpo. Si el concepto futurista creado por Timex (en colaboración con Core77) para celebrar su 150 aniversario se concreta, empezarán a verse los ejemplos. Con el nombre de Nail Watch, se implanta en las uñas y, gracias a su material traslúcido, pasa totalmente desapercibido. Su funcionamiento es muy sencillo: cuando no se utiliza permanece apagado y, para que se ilumine y muestre la hora, basta con pasar otro dedo por el borde de la uña y queda activado. Además, también incluye la fecha y un indicador AM/PM. Puede variar entre distintos colores dependiendo del tono de la uña y de la luz ambiental.

[www.timex.com](http://www.timex.com)



## Este pijama te despierta

¿Odias la alarma del despertador que suena cada mañana? Puedes sustituirla por este pijama, que genera una suave vibración a la hora que necesites.

El pijama y el iPhone pueden formar una pareja de lo más curiosa. Dream Jammies es un buen ejemplo: es un pijama que dispone de un conjunto de sensores y un sistema de vibración en el pecho que se conecta al iPhone a través de una aplicación específica con funciones de reloj despertador. Más allá de ser una simple alarma, esta aplicación se puede configurar para que te despierte a la hora que prefieras sin recurrir a incómodos sonidos o música a todo trapo. Lo hace poniendo en marcha el sistema de vibración del pijama, para que te despiertes progresivamente con un relajante movimiento y sin molestar a nadie. Además, también tiene

algunas aplicaciones relacionadas con terceras personas. La principal es la capacidad para monitorizar el sueño de quien lleva puesto el pijama: gracias a los sensores detecta cuándo está dormido, levantado o dando vueltas en la cama. Además, con sólo agitar el iPhone se transmite esa vibración al Dream Jammies y se inicia la alarma.

[artandprogram.com/dreamjammies](http://artandprogram.com/dreamjammies)

SE CONFIGURA MEDIANTE UNA APLICACIÓN PARA IPHONE, QUE TAMBIÉN CONTROLA DISTINTAS FASES DEL SUEÑO



# Un MP3-compositor de la música que sale de tus manos

Los MP3 del futuro harán algo más que reproducir canciones. Mac Funamizu se los imagina con la capacidad para transformar en notas reales los gestos y los ritmos que se realizan con las manos.

Admitelo, no puedes resistirte a tararear una melodía, dar golpecitos con los dedos siguiendo el ritmo de algún instrumento o tocar la guitarra en el aire en uno de los solos de tu canción favorita. Pues encontrarás muy útil este reproductor de música portátil. Además de reproducir canciones como cualquier otro dispositivo de este tipo, también es capaz de reconocer esos gestos y ritmos. Frostie, que así se llama, se lleva en la muñeca como si fuera una pulsera, e incluye un menú en

el que seleccionar el instrumento que se desea tocar (guitarra, piano, batería...) y un sistema para transformar los movimientos de las manos y los dedos en notas reales. Así, puedes formar parte de la música además de escucharla. Pero, sobre todo, es una característica perfecta para los músicos, ya que permite grabar esas melodías e ideas que se les ocurren en cualquier parte cuando no hay un instrumento a mano.

[petitinvention.wordpress.com](http://petitinvention.wordpress.com)



TÚ ELIGES EL INSTRUMENTO Y 'ACOMPANAS' LA MELODÍA QUE SUENA DE FONDO

# El cine, en el bolsillo

Aquellas personas a las que les gusta ver una película cuando salen de viaje, pero no quieren renunciar a la portabilidad ni a una pantalla de buen tamaño, pueden utilizar un DVD portátil como el Origami.

**E**l Origami DVD Player es un concepto propuesto por Inventables, una empresa estadounidense especializada en la venta de materiales para inventores, diseñadores y artistas. Se trata de un reproductor de DVD portátil cuya característica principal es una gran pantalla que cuenta con tecnología de tinta electrónica en color, completamente flexible y que ya está siendo desarrollada por Magink en Israel. Gracias a esta característica, la pantalla (del tamaño de un periódico) se pliega de tal manera que reduce el tamaño del dispositivo hasta hacer que quepa en una mano, tomando la forma de los ya casi desaparecidos discman. Por eso, está especialmente pensado para las personas que quieran disfrutar de una película durante sus desplazamientos.

[www.inventables.com](http://www.inventables.com)



DESPLIEGA UNA GRAN PANTALLA FLEXIBLE DE TINTA ELECTRÓNICA EN COLOR






**299**  
euros

## MEDION MD 20147 A LO GRANDE

Si tienes espacio suficiente sobre el escritorio, seguro que este monitor de 27" te parecerá una maravilla. Gracias a su tamaño y su resolución de 1920 x 1080 píxeles, podrás tener varios documentos abiertos a la vez sin problemas. Por otra parte, al presentar un contraste estático de 1200:1 (dinámico 60.000:1), un brillo de 300 cd/m<sup>2</sup> (typ), un tiempo de respuesta de 2 ms y entrada HDMI, incluso lo podrás utilizar para ver películas Full HD, consiguiendo imágenes fluidas y colores vivos. Como extra, el MD 20147 cuenta con dos altavoces integrados que te vendrán muy bien si no dispones de otros dedicados.

**A favor:** Precio.  
**En contra:** Calidad de los altavoces.  
[www.medion.es](http://www.medion.es)

**BRILLO DE 300 CD/M<sup>2</sup>,  
CONTRASTE DE 60.000:1 DE  
TIPO DINÁMICO Y TIEMPO  
DE RESPUESTA DE 2 MS**

## SHUTTLE XS35GT PC DE SALÓN

**320**  
euros

Si quieres tener un PC en el salón, este modelo es una opción muy recomendable. A pesar de sus reducidísimas dimensiones, y de tener un consumo de unos 29 w, integra un procesador Intel Atom Dual Core D510 de 1,66 GHz, hasta 2 Gb de memoria RAM, conexión LAN 10/100 y WiFi n, así como dos bahías: una para unidades SLIM SATA y otra interna para unidades de disco duro SATA de 2,5". Además, esta versión lleva una solución gráfica Nvidia ION de 512 Mb con salida dual VGA+HDMI y soporte Full HD 1080. **A favor:** Sistema de refrigeración pasiva que no genera ruido. **En contra:** Sin Gigabit ethernet. [www.ibertronica.es](http://www.ibertronica.es)



## LEXMARK GENESIS MULTIFUNCIÓN DE DISEÑO

**399**  
euros

Si quieres estilo sobre tu escritorio, este equipo multifunción de Lexmark está hecho para ti, ya que posee un elegante diseño vertical que lo diferencia claramente del resto. Además, sus prestaciones también son muy interesantes, destacando su tecnología de cámara Flash Scan: cuenta con un sensor de imágenes de 10 megapíxeles, gracias al cual ofrece previsualización instantánea en su pantalla táctil color de 4,3". Esta tecnología también le permite transferir una página impresa a formato digital en sólo 3 segundos. Incluye Wireless-N (IEEE 802.11n), para usarlo con cualquier equipo conectado a la red, e impresión a doble cara.

**A favor:** Diseño novedoso.  
**En contra:** Precio.  
[www.lexmark.es](http://www.lexmark.es)



## IDAPT I4 ¡FUERA CABLES!

Este cargador universal permite dar energía, a la vez, hasta a cuatro dispositivos distintos (teléfono móvil, PDA, reproductor MP3, GPS, consola portátil, cámara digital). Para ello, dispone de tres clavijas en la parte superior, que se pueden cambiar dependiendo de los dispositivos que tengas, y de una entrada USB lateral (su principal novedad frente a modelos anteriores), que facilita la carga de los productos como el iPad. El pack incluye seis de las clavijas más utilizadas, aunque se pueden adquirir otras por separado. Además, éstas van evolucionando con las novedades del mercado, lo que garantiza la compatibilidad con futuros dispositivos.

**A favor:** Compatible con casi cualquier dispositivo.  
**En contra:** Al enchufarlo, algún dispositivo puede quedar mirando hacia atrás.  
[www.idaptweb.com](http://www.idaptweb.com)



**LA EMPRESA SE COMPROMETE A ACTUALIZAR  
SU CATÁLOGO DE CLAVIJAS SEGÚN SE LANCIEN  
GADGETS QUE LAS PRECISEN**

**50**  
euros



419  
euros

## ASUS HD6970 PARA JUGONES

Esta tarjeta gráfica incluye un procesador gráfico de AMD Cayman XT a 890 MHz y 2 Gb de memoria de vídeo GDDR5 a 5,5 GHz, que han sido optimizados para ofrecer el mejor rendimiento en juegos DirectX 11 sobre plataforma Windows 7. Esto le permite trabajar a resoluciones superiores a 1920 x 1200, alcanzando una cantidad de cuadros por segundo elevada, lo que lleva a disfrutar de los juegos de acción con imágenes totalmente fluidas. Dispone de una interfaz amigable para quienes deseen practicar overclocking (Voltage Tweak) permitiéndoles acelerar el reloj un 50% (si se tiene un sistema de refrigeración adecuado). Para ello, esta tarjeta se ha fabricado con los mejores materiales, mejorando la disipación de temperatura y la tolerancia de las gráficas.

**A favor:** Posibilidad de hacer overclocking fácilmente.

**En contra:** Consumo de energía elevado a máximo rendimiento.

[www.asus.es](http://www.asus.es)

## SOYNTEC NEXOOS 610 SMART & SIM IDENTIDAD DIGITAL

Si aún no sacas partido a tu DNI electrónico, ya es hora de hacerlo. Este lector puede trabajar con Smart Card (DNIE) y SIM. Gracias a ello podrás utilizar múltiples aplicaciones de seguridad como la identificación personal o la firma digital y también te proporciona seguridad en las operaciones bancarias en la Red. Por otra parte, al leer y escribir tarjetas SIM, te permite extraer y editar fácilmente la información de la agenda de tu teléfono móvil. Se conecta al PC a través de un puerto USB 2.0.

**A favor:** Muy fácil de usar.

**En contra:** Un solo color.

[www.soyntec.es](http://www.soyntec.es)

COMPATIBLE CON LOS  
PROTOCOLOS MÁS COMUNES

10  
euros15  
euros

## BEEWI BWA 311 WIFI DIMINUTA

Cada vez tenemos más dispositivos a los que sacaríamos mucho más partido si los pudiéramos conectar a nuestra red doméstica de forma inalámbrica, desde el propio ordenador, hasta reproductores multimedia. La forma más sencilla de hacerlo es por medio de una llave WiFi USB, pero muchas de ellas son tan voluminosas que en la práctica ocupan más de un puerto, o destacan demasiado sobre el dispositivo al que se conectan. Este modelo de BeeWi, que cumple con el estándar 802.11n, elimina estos problemas, ya que es realmente pequeña (mide 3,3 x 1,1 cm). Además, su color negro la hace muy discreta. Y si quieres llevarla contigo, sólo pesa 3 gramos.

**A favor:** Discreta. **En contra:** Sin antena externa.

[www.bee-wi.com](http://www.bee-wi.com)

## PACKARD BELL PB GO 3.0 A TODA VELOCIDAD

Si estás pensando en comprar un disco duro para llevar siempre contigo, este PB Go es una excelente opción, ya que tiene conexión USB 3.0. No obstante, si tu ordenador aún no puede trabajar con esta nueva especificación, 10 veces más rápida que la 2.0, también es compatible con esta última. Tiene un peso y un tamaño reducidos, ya que el disco duro es de 2,5", por lo que lo podrás llevar cómodamente en el bolsillo. A ello también contribuye que no necesita fuente de alimentación externa. Además, este modelo cuenta con la tecnología PowerSave, que reduce el consumo energético hasta un 30%.

**A favor:** Velocidad.

**En contra:** Sin protecciones de goma.

[www.packardbell.es](http://www.packardbell.es)

750 Gb  
99  
euros



# Portátiles Android

## EL SO DE GOOGLE ENTRA EN LOS ORDENADORES

A medio camino entre los smartphones y los netbooks, los ordenadores que integran el sistema operativo Android llevan la movilidad a su máxima expresión. Los siguientes modelos son una avanzadilla de lo que, se estima, a medio plazo será una competencia directa de Windows.

**D**espués de convertirse en uno de los sistemas operativos más valorados en los smartphones, Android ha dado el salto a los ordenadores portátiles. Y lo hace trasladando a la informática algunas prestaciones que hasta ahora eran exclusivas de la telefonía móvil. De ella toman el encendido instantáneo de los equipos, una batería con una gran autonomía (aguantan varios días en estado de reposo y hasta diez horas con un uso intensivo) o una amplia conectividad en la que destaca la combinación de WiFi, 3G y bluetooth en la mayoría de los modelos. Por eso, están sobre todo pensados para los usuarios que necesitan estar conectados todo el día a Internet, navegando, consultando el correo electrónico o accediendo a las redes sociales, independientemente de donde se encuentren. Y todo ello, sin renunciar a la pantalla más grande y al cómodo teclado de los netbooks. □



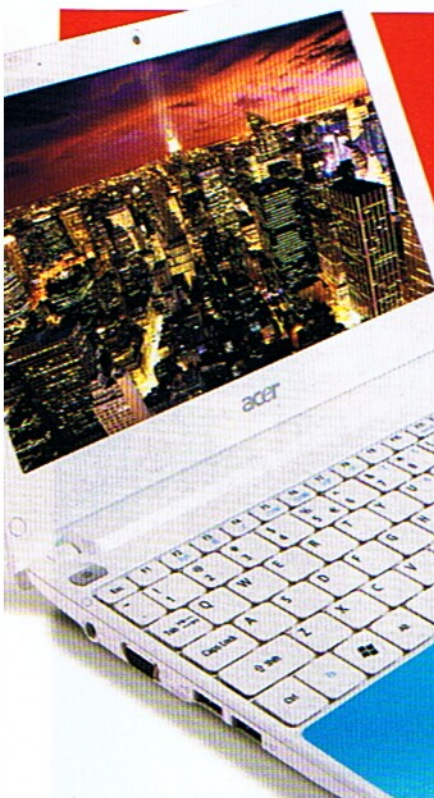
### AIRIS KIRA N7000 EL MÁS PEQUEÑO

Su pantalla de 7 pulgadas y 800 x 480 píxeles de resolución es la más pequeña entre los portátiles con sistema operativo Android que hay en el mercado en la actualidad. Tiene 2 Gb de memoria flash, ofrece 3 horas de autonomía y cuenta con conexiones WiFi, ethernet, tres puertos USB y lector de tarjetas de memoria. Además, integra un conjunto de altavoces estéreo y un micrófono. [www.airis.es](http://www.airis.es)

### Lo próximo, los tablets

Google también ha adaptado su sistema operativo móvil a los tablet, bajo la versión 3.0 y el nombre de Honeycomb. Entre sus novedades se encuentran una nueva forma de gestionar la librería digital, una versión del correo de Gmail o la compatibilidad con GTalk, mediante el que realizar videollamadas. Fabricantes como Motorola, LG, HTC o Asus mostrarán su funcionamiento en los próximos meses.





## ACER ASPIRE ONE HAPPY ALTERNA CON WINDOWS 7

desde  
**319**  
euros

Integra un modo dual compuesto por los sistemas operativos Windows 7 y Android que permite cambiar entre uno y otro según las necesidades de cada momento: el primero está indicado en el caso de que desees la máxima productividad, mientras que el segundo resulta idóneo para conectarte a las redes sociales y navegar por Internet. Está disponible en cuatro colores, con una pantalla de 10,1 pulgadas con retroiluminación LED y características como 8 horas de autonomía, conectividad WiFi, ethernet, bluetooth y 3G opcional, además de un disco duro interno de un máximo de 250 Gb. [www.acer-euro.com](http://www.acer-euro.com)



## TOSHIBA AC100 MUY ESTILIZADO

Basado en el chip nVidia Tegra y el sistema operativo Android, se mantiene conectado a la red durante un máximo de 7 días y avisa a través de un indicador LED si, por ejemplo, llega algún correo electrónico. Dispone de una pantalla de 10 pulgadas (1024 x 600 píxeles), un teclado de tamaño completo y un peso de 900 gramos. En su configuración, también sobresale su conectividad a través de WiFi, 3G y bluetooth, además de una conexión HDMI y 16 Gb de almacenamiento SSD ampliable a través de tarjetas multimedia. [www.toshiba.es](http://www.toshiba.es)



CON  
RECEPTOR  
GPS  
INTEGRADO  
Y  
AUTONOMÍA  
DE HASTA 8  
HORAS EN  
USO

399  
euros

## HP COMPAQ AIRLIFE 100 PARA TOCAR

Se enciende de forma instantánea y, gracias a sus conexiones WiFi, 3G y bluetooth, se mantiene conectado a la Red y a otros dispositivos sin cables de forma permanente. Tiene una pantalla de 10,1 pulgadas y 1024 x 600 píxeles de resolución con capacidad táctil, por lo que para navegar por el contenido y los menús basta con desplazar el dedo por su superficie. Proporciona 12 horas de autonomía, 16 Gb de almacenamiento interno y funciones de GPS con mapas regionales preinstalados y puntos de interés incluidos. Se vende en exclusiva a través de Movistar.

[www.compaq.es/airlife](http://www.compaq.es/airlife)

desde  
**229**  
euros





# Los mejores v

Desde hace años venimos hablando de juegos donde los objetos están representados en tres dimensiones. Sin embargo, nuestros ojos sólo captaban lo que la pantalla nos permitía en un plano bidimensional. Hasta ahora. Vamos a repasar los mejores juegos que aprovecharán la nueva tecnología 3D de los monitores y televisores.



**Género:** Lucha  
**Plataformas:** PS3 y Xbox 360

## MORTAL KOMBAT 9

Jugabilidad en 2D para un título que seducirá con sus encantos en 3D. Además, será la compañía Warner Bros Games la que nos traiga este nuevo capítulo en una de las franquicias de más éxito en todo el mundo. Centrado en los personajes de los tres primeros Mortal Kombat, añadirá alguna sorpresa que otra.



**Género:** Carreras  
**Plataformas:** PS3

## MOTORSTORM APOCALYPSE

Otro de los buques insignia de Sony para seducir con el nuevo formato. Conducción extrema con vehículos imposibles en circuitos off-road que brillan con especial intensidad en riqueza de detalles y profundidad. Si estás indeciso con el 3D gaming, tienes al candidato perfecto para que te 'entre por los ojos'.



**Género:** Carreras  
**Plataformas:** PS3

## GRAN TURISMO 5

Posiblemente, hoy por hoy, el mejor juego que aprovecha las 3D. En los dos últimos años, los desarrolladores Polyphony Digital se centraron en darle todo el realismo 3D que la tecnología les permitía. El resultado es el simulador de conducción que mejor se integra con la tecnología estereoscópica.



## CRYSIS 2

Después de dejar boquiabiertos a miles de jugadores frente a sus PCs con sus anteriores ediciones, la secuela no se hará esperar demasiado en este 2011. Contará con un nuevo motor de juego que exigirá mucho al rendimiento de las tarjetas gráficas. Así que gafas preparadas... ¡y a jugar!

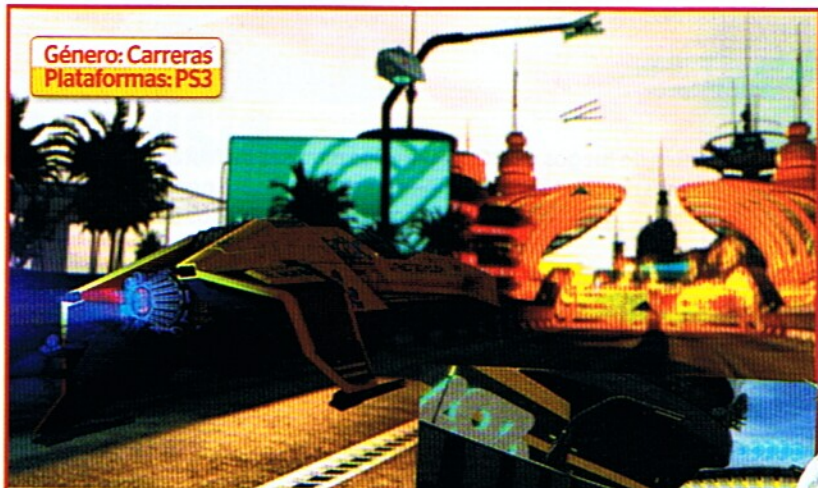


**Género:** Shooter  
**Plataformas:** PS3, Xbox 360 y PC



# Videojuegos 3D

Género: Carreras  
Plataformas: PS3



## WIPEOUT HD

Uno de los primeros títulos en mostrar la capacidad de atraer al público con gráficos asombros que adquieren una nueva dimensión con respecto al juego clásico de 1995. De hecho, el juego se ofreció en pack al comprar un televisor 3D Bravia de Sony, lo que ya era una buena manera de exprimir el potencial del electrodoméstico.

## SUPERSTARDUST HD

Aunque el juego ya se lanzó hace varios años a través de PlayStation Network, no fue hasta el CES de las Vegas de 2010 cuando Sony no lo presentó en 3D. Naves espaciales y enemigos por toda la pantalla que adquieren un mayor nivel de amenaza gracias a la increíble sensación de profundidad espacial.



Género: Acción  
Plataformas:  
PS3 y PSP

## KILLZONE 3

Sin duda, uno de los mejores juegos que podremos disfrutar en 3D y que Sony aprovechará para presentarlo como uno de los abanderados del 3D estereoscópico. Con armas más grandes e intensos combates aéreos, esta entrega integrará una definición y profundidad nunca antes vistas.



Género: Shooter  
Plataformas: PS3





## MASS EFFECT 2

Si el juego por sí solo dispone de un altísimo componente de inmersión, la recreación estereoscópica de las aventuras del comandante Shepard adquiere niveles jamás imaginados. Con unas cinemáticas mejoradas, muchas más armas y más espacio para recorrer, esta segunda entrega de Mass Effect es uno de los imprescindibles en toda colección de juegos 3D para PC.



Género: Rol

# 3D en el PC

Por haber, hay cientos de juegos de PC preparados para ser disfrutados en tres dimensiones. Sin embargo, no todos disponemos del hardware necesario para hacerlo. Vamos a repasar algunos de los títulos más interesantes que podemos encontrar actualmente en el mercado.

## BATMAN ARKHAM ASYLUM

Sigue siendo, hasta la llegada de los nuevos títulos en 3D, uno de los juegos más aclamados en el PC por su increíble potencial para futuros desarrollos en tres dimensiones. De hecho, veremos en este 2011 la secuela de este título lanzado en septiembre de 2009 y podremos apreciar cómo ha ido avanzando la implementación de la tecnología para generar imágenes en 3D.

Género: Acción



## AVATAR

Género: Acción

El mundo de Pandora ha sido observado en 3D por millones de espectadores. El juego, como cabía esperar, utiliza todo el potencial gráfico de este nuevo formato para sumergirnos más en la aventura. No es el mejor de su categoría pero sí uno de los primeros en mostrar cómo las tres dimensiones cambiarán nuestra forma de interactuar con los videojuegos.

## WORLD OF WARCRAFT

Desde hace unos meses estamos disfrutando de la expansión Cataclysm que ha batido récords de venta en todo el mundo. Lo que muchos no saben es que con una adecuada tarjeta gráfica Nvidia, un monitor preparado y unas gafas 3D, pertenecer a la Alianza o la Horda no será lo más significativo.



Género: MORP

## ASSASSIN'S CREED

Tanto si juegas en 2D como en 3D, Assassin's Creed es una delicia visual que se ha ido mejorando entrega tras entrega. Mirando hacia la tercera parte de la saga en el año en curso, las aventuras de nuestro protagonista -Altair o Ezio- se muestran en todo su esplendor con el uso de gafas 3D.



Género: Aventura





# Sólo arranca con un iPhone

## SCOOTER E CONCEPT, LA MOTO ELÉCTRICA DE MINI

La primera motocicleta de Mini traslada a un vehículo de dos ruedas las típicas sensaciones que se despiertan al conducir uno de sus automóviles. Es de propulsión eléctrica y sólo la podrás arrancar si colocas un iPhone sobre su consola. Su precio aún no ha sido determinado.

**E**l Mini Scooter E Concept tiene un motor eléctrico acoplado a la rueda posterior. Su batería de iones de litio puede recargarse en cualquier enchufe, utilizando para ello el cable que se aloja en el propio scooter.

Su tablero incluye un instrumento central de forma redonda, como es usual en los modelos Mini. En el centro de ese instrumento se integra el iPhone. Y es que el teléfono inteligente de Apple hace las veces de llave, pantalla y elemento de mando central. Una vez que el conductor fija y conecta su teléfono en ese adaptador, la moto está lista para partir.

### COMUNICACIÓN CON EL ENTORNO

Mientras que el scooter está en movimiento, el teléfono inteligente se utiliza como navegador, reproductor musical y teléfono, según sea necesario en cada caso. Mediante una interfaz inalámbrica bluetooth, el iPhone puede establecer una comunicación con el casco de la Mini Collection. Este casco está equipado con un micrófono y auriculares, de modo que el conductor puede utilizar el teléfono cuando la moto está en movimiento o, también, disfrutar de su colección personalizada de títulos musicales. Gracias al sistema de mandos,

permite incluir en una misma red al conductor, al scooter y a su entorno, lo que abre más posibilidades para la oferta de nuevas funciones interactivas.

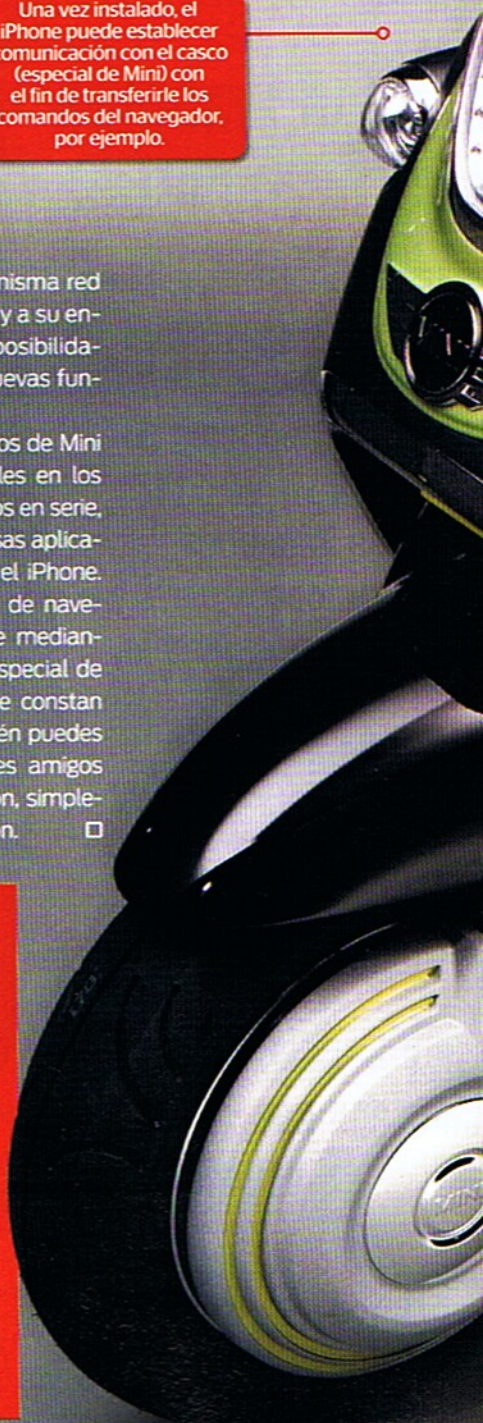
A través de los servicios de Mini Connected, ya disponibles en los coches de Mini fabricados en serie, es posible agregar diversas aplicaciones específicas para el iPhone. Por ejemplo, la función de navegación puede ampliarse mediante una representación especial de los mapas y planos que constan en Google Maps. También puedes identificar a conductores amigos e invitarlos a una reunión, simplemente pulsando un botón. □

Una vez instalado, el iPhone puede establecer comunicación con el casco (especial de Mini) con el fin de transferirle los comandos del navegador, por ejemplo.

Tu iPhone es su llave, la pantalla de la consola y el mando central.

### Mini-parecidos razonables

Tanto las formas como los numerosos detalles específicos de este concept-scooter se rigen por la estética de la gama actual de automóviles de la marca Mini: la relación entre el tamaño de las ruedas y el general del vehículo; la cúpula tiene una posición casi vertical, similar al ángulo del parabrisas de los automóviles Mini; gran faro redondo; luces intermitentes en los extremos derivan del classic Mini.







La Scooter E Concept prevé dos versiones: para una y para dos personas. El tamaño, en ambos casos, es casi similar, sólo varía el asiento.

**¡HOLA, HOLA!**

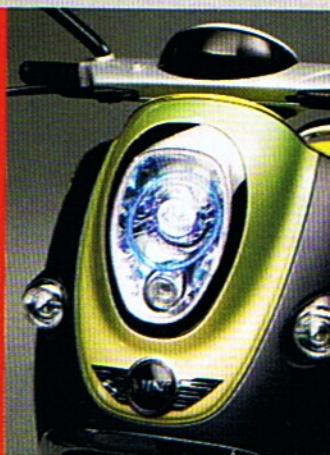
El sistema también incluye una función de saludo, de manera que cuando se cruzan dos scooter, se activa automáticamente una ráfaga, lo que, según la marca, "acrecenta la sensación de solidaridad entre los conductores".

Llantas de 11" que transmiten un aspecto sólido y de gran aplomo, igual que los automóviles Mini.

## Cable integrado

El conector y el cable (5 metros) para recargar el motor eléctrico desaparecen tras una tapa que evoca la tapa de la boca del depósito de un coche de la marca. Una vez concluida la operación de recarga, el mecanismo con muelle vuelve a enrollar el cable para guardarlo en muy poco espacio.

El velocímetro está constituido por un tubo circular relleno de un líquido que se expande a medida que aumenta la velocidad. En suma, de dinámica parecida a la de un termómetro.





## PANASONIC PT-DZ110 3DLP CON TRES CHIPS DLP

Para sustituir a la serie DW100, Panasonic ha sacado la DZ110, con una luminosidad de 10.600 lúmenes y un contraste de 10.000:1. Este nuevo proyector profesional viene equipado con tres chips DLP y ofrece resolución WUXGA (1.920x1.200 ppp) y un formato de pantalla panorámico 16:10. Por sus prestaciones (y su precio), está pensado para auditorios, salas de conferencias, entornos corporativos y educativos, teatros... [www.panasonic.es](http://www.panasonic.es)

40.800 euros

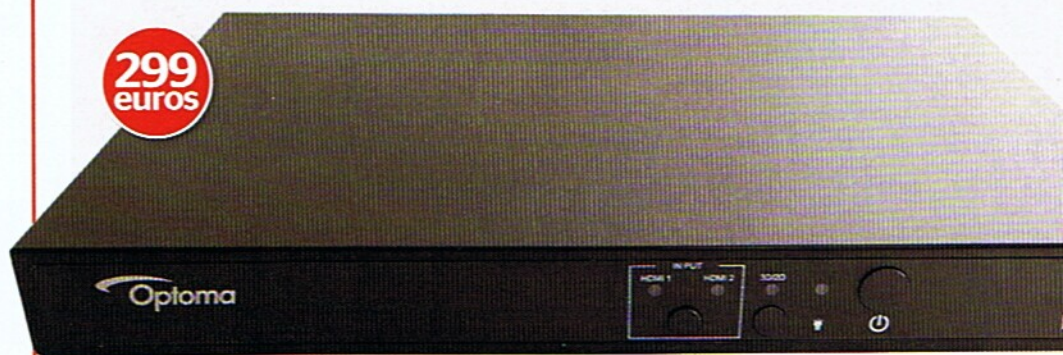


TRANSFORMA A LA INTERFAZ 1.4A LA FUENTE HDMI

## OPTOMA 3D-XL CONVIERTE A 3D

Optoma ha desarrollado un nuevo dispositivo para convertir cualquier imagen en tridimensional sin necesidad de sustituir tu equipo actual. Se trata de un adaptador de proyección que convierte en 3D las señales procedentes de proyectores estándar y otras fuentes compatibles. Incorpora dos salidas HDMI 1.4a y es compatible con cualquier proyector con tecnología DLP, resolución 720p y tasa de refresco de 120 Hz. Viene con un juego de gafas. [www.optoma.es](http://www.optoma.es)

299 euros



## BEST BUY EASY HOME TDT HD 10 SINTONIZA, GRABA Y REPRODUCE

50 euros

Además de reproducir a través de su conexión USB una gran variedad de formatos de video comprimido, incluyendo los formatos HD (MKV y MPEG4), incluye un sintonizador que permite ver los programas de la TDT en Alta Definición. También puede grabar los contenidos en dispositivos externos y cuenta con salidas de video por componentes, HDMI y euroconector. [www.bestbuy.com](http://www.bestbuy.com)

## YAMAHA MCR-550 EL AUDIO DEL CINE EN TU CASA

Este sistema Hi-Fi de microcomponentes está formado por una unidad de CD (CRX-550) y dos altavoces NS-BP200 de 32 w cada uno. Con un elegante y sofisticado exterior, permite reproducir el audio desde diferentes fuentes gracias a la conexión digital (Digital Docking) que establece. Además de base para iPod, dispone de un reproductor de CDs, puerto USB, radio FM y una entrada de línea. [es.yamaha.com](http://es.yamaha.com)



529 euros

### TOSHIBA PLACES

**Internet en el TV.** Toshiba ha anunciado que a lo largo de 2011 ofrecerá conexiones web y acceso directo a Internet en sus televisores a partir de 32". Será a través de su sistema Toshiba Places.

### SAMSUNG MOVIES

**Videoclub.** Ya está disponible este servicio de videoclub desarrollado para televisores, smartphones, portátiles y tablets. Warner,

Paramount Pictures o Filmax están entre las distribuidoras con las que ha firmado el acuerdo.

### PHILIPS INCORPORA TWITTER

**En sus televisores y Blu-ray con NetTV.**

Permite al usuario acceder a su cuenta desde el propio televisor. NetTV está disponible en los televisores LED de Philips de las series 7000, 8000, 9000, en el Ambilight Cinema 21.9 Platinum, y en los Blu-ray de las series 7000,

8000 y 9000 y del sistema home theater Immersive Sound HD con 360Sound.

### MEDIA PLAYERS MARANTZ CON DIVX PLUS HD

**Soporte para MKV.** Permiten reproducir vídeos de alta calidad mediante cualquier disco óptico o a través de tarjetas SD, gestionarlos a través de DLNA v1.5 y con múltiples subtítulos y pistas de audio. También admite avance suave.



## ENERGY P3450 HDTV REC CENTRO MULTIMEDIA EN HD

El primer centro multimedia de Energy Sistem ofrece un sintonizador HDTV incorporado, reproducción de video digital Full HD 1080p, guía semanal, puerto USB, lector de tarjetas SD/SDHC/MMC y calidad de sonido Dolby AC-3. También permite programar la grabación de tus programas favoritos de la TDT y está disponible en capacidades que van desde los 500 Gb hasta los 2 Tb. [www.energysistem.com](http://www.energysistem.com)

249  
euros



## BOSE AE2 SONIDO REALISTA

Estos auriculares potencian un sonido nítido y realista, además de contar con un diseño externo completamente ergonómico, con cápsulas cerradas y almohadillas de espuma viscoelástica, para adaptarse perfectamente a la cabeza y los oídos. Incluyen tecnologías exclusivas de la marca, como la estructura TriPort, para un sonido natural, y la ecualización acústica, para un rendimiento optimizado. [www.bose.eu](http://www.bose.eu)

149  
euros



1.199  
euros

## PARROT ZIKMU BY STARCK DRAGON RED

La última novedad de la colección de altavoces estéreo Hi-Fi inalámbricos de Parrot se caracteriza por un llamativo color rojo pasión. Tienen soporte para iPod/iPhone y conector RCA de entrada de línea para cualquier fuente de audio analógica. También permite el streaming de audio gracias a su conectividad WiFi y bluetooth. Proporciona una potencia total de 100 w RMS. [www.parrot.com](http://www.parrot.com)

## BENQ DLP MX750 VISUALIZACIÓN INALÁMBRICA

Con un elegante diseño en blanco y negro y una resolución XGA de 1024 x 768, el MX750 incluye entre sus principales prestaciones Control LAN, visualización LAN y USB, lector USB y un gran zoom (1,6x). También dispone de altavoces integrados de 20 vatios y entrada para micrófono, así como un contraste de 3.000:1 y un brillo de 3.000 lumens. [www.benq.es](http://www.benq.es)

759  
euros



PUEDEN CONECTARSE POR MEDIO DE  
UN CABLE LAN O DE UN ROUTER

CINE EN CASA



## GENERACIÓN MILLENNIUM

Un pack de cinco DVDs con las mejores adaptaciones cinematográficas de best sellers de novela negra nórdica.



## PARANORMAL ACTIVITY

La primera, puede colar; la segunda, no. Ambas, en DVD y Blu-ray.



## RESIDENT EVIL: LA COLECCIÓN

Incluye las cuatro entregas para convertir un lluvioso domingo en perfecto. En DVD y Blu-ray.



# Microcadenas

## GRAN FIDELIDAD EN FORMATO PEQUEÑO

Las cadenas de música de toda la vida han tenido que reinventarse para adaptarse a los nuevos tiempos. Actualmente, el mercado ofrece equipos compactos y elegantes dotados con las últimas tecnologías digitales.

**P**osiblemente mantengas en tu casa una cadena de música tradicional o, al menos, las recuerdes: voluminosos equipos con cada elemento por separado, con su tocadiscos y pletina para casetes. Aún se comercializan, evidentemente, ya sin la posibilidad de insertar cintas aunque sí con plato, pues el vinilo sigue estando de moda. En cualquier caso, esta categoría de producto ha

tenido que reinventarse y lo sigue haciendo al ritmo que marcan las últimas tecnologías y las necesidades de espacio. Según modelos, incorporan tecnología Wifi, puertos USB, reproducen música del ordenador por streaming y emisoras de radio por Internet. Y, por supuesto, ofrecen bases para iPod/iPhone o conexión para cualquier MP3 externo. □



### PHILIPS SOUNDSPHERE ENVOLVENTE

Dispone de un disco duro de 160 Gb y tecnología Streamium (modelo MC1900) para disfrutar de todas las fuentes de audio digital, incluidas las on line, seleccionándolas a través de su gran pantalla a color. Los altavoces incorporan unos tweeters de flotación libre que irradian el sonido en todas direcciones y un woofer que reduce las interferencias. [www.philips.es](http://www.philips.es)



### KENWOOD K-821DV SÓLO PESA 2,3 KG

Este sistema de alta fidelidad de diseño compacto y elegante consta de reproductor de CD y DVD en Dvix, puerto USB y conexión para iPod, así como la nueva tecnología de ecualización Coneq que permite ofrecer un sonido de calidad. En formato 2.0, dispone de amplificador digital de alta potencia capaz de entregar 40 w por canal. [www.kenwood.com](http://www.kenwood.com)



### DENON CEOL APUESTA TAMBIÉN POR LA ESTÉTICA

**RADIO POR  
INTERNET Y  
STREAMING PARA  
TODA LA CASA**

Este sistema de sonido en color blanco ofrece conexión inalámbrica a Internet para que el usuario disfrute de cualquier radio online, así como de música en streaming desde el PC o unidades de red. Además, incluye base para iPod/iPhone, reproductor de CD, sintonizador de radio y puerto USB. Los altavoces SC-N7 que lo acompañan incorporan un tweeter de cúpula balanceada de 2,5 cm para los agudos. [www.denon-es.com](http://www.denon-es.com)



## MARANTZ MER803 MOVIE SONIDO 5.1

1.199 euros

Conocido con el nombre de Melody Movie y con un formato ultracompacto, esta microcadena es en realidad un receptor estéreo con reproductor de Blu-ray gracias al que lee, también, todo tipo de CDs y DVDs. Está pensado para ser el centro de control de un sistema de reproducción musical convencional o de un equipo de cine en casa 2.1. Además, simula con gran realismo la reproducción de sonido 5.1 y ofrece una potencia de 2x70 w.

[www.marantz.eu](http://www.marantz.eu)



## PANASONIC SC-HC40 ALTAVOCES DE CONO DE BAMBÚ

Gracias a ellos, ofrece un sonido más sensible y claro. Es un sistema con un doble altavoz pasivo para cancelar las vibraciones no deseadas, logrando reproducir los archivos almacenados en el iPod/iPhone con gran calidad.

[www.panasonic.es](http://www.panasonic.es)



249 euros

## PIONEER X-MH50 TODO EN UNO

Con un diseño que recuerda al de las cadenas de música tradicionales, reproduce la música procedente del reproductor de CD que integra, del iPod/iPhone que se sitúa en el dock, del sintonizador de radio AM/FM o del disco externo que se conecte a través del puerto USB. Cuenta con altavoces de dos vías con reflector de graves y 50 vatios de salida por canal, que incluyen un woofer de 120 mm y un tweeter de cúpula blanda de 20 mm.

[www.pioneer.es](http://www.pioneer.es)



399 euros



279 euros

## JVC UX-F5 A PARES

Lo primero que llama la atención de esta microcadena es el doble dock para iPod/iPhone, que ofrece mayor versatilidad y la posibilidad de grabar la música que reproduce (de la radio o del CD) en una llave de memoria USB. Incluye lector de CD/DVD que lee multitud de formatos (MP3/WMA/TPEG/MEPG-2/DivX) y sus altavoces arrojan una potencia de audio de 100 vatios.

[www.jvc.es](http://www.jvc.es)

## SONY MX750NI MICROSISTEMA HI-FI C/ BASE PARA IPOD AUDIO SIN CABLES

Con esta microcadena de alta fidelidad es posible escuchar música de cualquier fuente de sonido de forma inalámbrica: por ejemplo, acceder a la radio por Internet o reproducir audio desde el PC por streaming. Además, incorpora una elegante base para iPod y un reproductor de CDs.

[www.sony.es](http://www.sony.es)



SONIDO DE CALIDAD CD CRISTALINA POR SU AMPLIFICADOR TOTALMENTE DIGITAL

340 euros



229 euros

## SAMSUNG MM-C530D/KEF EN CUALQUIER LUGAR

Es capaz de crear un entorno acústico equilibrado con el que disfrutar de un sonido de elevada calidad, multidireccional y dinámico en cualquier lugar de la casa. Ofrece una potencia de 160 w a través de sus dos altavoces y es compatible con múltiples formatos de DVD y CD. A esto se suman sus cinco modos de ecualización, el puerto USB y la estación dock para el iPod/iPhone.

[www.samsung.es](http://www.samsung.es)

PUEDA CONECTAR TODOS LOS DISPOSITIVOS SAMSUNG HDMI ENTR



# Sobrevive e

Si tienes pensado perderte entre montes, árboles y rocas, debes llevar de todo, tanto para que la travesía sea lo más cómoda posible, como para que puedas salir airoso de cualquier situación. La tecnología también avanza para que cuando estés practicando al aire libre tus rutas, éstas sean mucho más placenteras. Apunta nuestras propuestas e inclúyelas en tu mochila.



70  
dólares

## MP3 RYOBİ TEK4 TU MÚSICA EN CUALQUIER CIRCUNSTANCIA

Que agradable poder poner tu banda sonora favorita en medio del bosque. Para ello puedes ir equipado con un MP3 como este de Ryobi. Es resistente al agua, polvo e impactos, por lo que no tendrás que preocuparte por él. Tiene 2 Gb de memoria interna y un anclaje resistente para el cinturón. Disfruta de hasta 72 horas de tu mejor música. Consultar precio. [ryobitools.com](http://ryobitools.com)

## GLOBALSAT GH-625M RELOJ CON GPS

La utilidad de saber tu ubicación en medio del bosque o el monte es indiscutible. Con el GH-625M de Globalsat llevarás gran cantidad de datos en tu muñeca. En su pantalla LCD podrás ver las coordenadas GPS, pulsómetro, medición de calorías, altitud, velocidad, alarma y muchas más funciones. También podrás registrar tu ruta o definir una ya definida para que te guíe. Es bastante sencillo de usar y todos los datos los podrás ver posteriormente en el ordenador, siendo además compatibles con Google Earth. Todo ello en menos de 80 gr.

[www.globalsat.com](http://www.globalsat.com)



180  
euros



30  
libras

## FREELOADER CARGADOR SOLAR

Cuando te encuentres de ruta pocos enchufes vas a tener a mano. Para recargar tu cámara, MP3, móvil, etc., puedes usar el FreeLoader. Con este cargador solar podrás almacenar energía durante tres meses y, por ejemplo, darle carga a tu móvil para hasta 44 horas. Por si tienes la posibilidad, también puedes recargarlo a través de USB. [www.firebox.com](http://www.firebox.com)

DISPONIBLES NUMEROSAS CLAVIJAS  
PARA ADAPTARSE A LAS DIFERENTES  
TOMAS DE ENERGÍA



# En la montaña



285  
euros

## DIAMIR KOH UN SACO DE DORMIR MÁS QUE LIVIANO

Es un saco de dormir que, con un relleno de plumón, consigue un peso de sólo 570 gr. Está concebido para usarlo en temperaturas mínimas de hasta 8º bajo cero. Gracias a su estructura de tabiques no se desplaza el relleno, por lo que no te quedarás frío en ninguna zona. Su almacenaje no es un problema porque incluye una bolsa de compresión. [www.landher.net](http://www.landher.net)

## COLUMBIA BUGATHERMO LA CALEFACCIÓN A TUS PIES

No hay sensación más agradable que la de tener los pies bien calientes cuando hace frío. Antes, había que esperar a llegar a casa para ello, pero ya no es necesario gracias a estas botas. Cuando tengas frío, lo único que deberás hacer es pulsar el botón situado en el lateral y seleccionar uno de los tres niveles de intensidad. A partir de ese momento, dedícate a disfrutar del calor y a andar todo lo que quieras sin problemas. [www.columbia.com](http://www.columbia.com)



325  
euros



150  
euros



## ICEBUG HIKO BUGRIP REPELEN EL AGUA

Como es un fastidio mojarte los pies mientras caminas con o sin destino fijo, pero también renunciar a hacerlo, las zapatillas Hiko Bugrip de Icebug te evitarán este dilema. Repelen el agua, pero aun así son transpirables. Su suela está diseñada para terrenos adversos, lo que las hace ideales para zonas en la que necesites un mejor agarre. [www.icebug.se](http://www.icebug.se)

## TAG HEUER SQUADRA NIGHT VISION PARA RESISTIR A LAS NOCHES

Estas premiadas gafas están fabricadas en titanio y con un cristal que las hace muy resistentes. Además, se adaptan a la forma de tu cara y se hacen cómodas de llevar, evitando que se caigan. Su tecnología se basa en la corrección de la miopía nocturna, por lo que te ayudan a mejorar tu visión. [www.tagheuer.com](http://www.tagheuer.com)



330  
euros

## O'NEILL CONTROL FREAK CONTROLA TODO DESDE TU ROPA

En tu iPod puedes llevar cientos de canciones, pero no siempre te puede apeteecer escuchar las mismas. Si no quieres tener que estar cogiendo y dejando todo el rato tu reproductor, es tan fácil como acoplar el Control Freak en la chaqueta y gestionarlo todo. Tiene un pequeño joystick que sobresale por una abertura habilitada para tal fin en la chaqueta. Es un control inalámbrico y sin batería, y además es resistente al agua y a los golpes. Compatible con iPod y el iPhone.

Consultar precio. [www.oneill.com](http://www.oneill.com)



## DUCHA DE BOLSILLO LA CALIENTA EL SOL

El hecho de encontrarte en medio de la montaña no quiere decir que no quieras sentirte limpio y aseado después de una larga jornada. Con esta ducha de bolsillo podrás disfrutar de un agradable momento de relax. Lo único que tienes que hacer es llenar la bolsa con agua, colgarla y dejar que el Sol la caliente. Tiene capacidad de hasta 10 litros, por lo que podrás disfrutar de aproximadamente 7 minutos de ducha. [www.firebox.com](http://www.firebox.com)



15 libras



## RAB MOMENTUM JACKET LA TRES CAPAS MÁS LIGERA DEL MUNDO

Las temperaturas que puedes padecer en tus escapadas pueden llegar a ser muy extremas y aunque si necesitas más protección contra el frío, está claro que lo que no necesitas es más peso. La Momentum Jacket sólo pesa 320 gr pero dispone de tres capas para que el frío no sea un problema. Además, el diseño está pensado para ganar en comodidad: los bolsillos son traseros para no molestar en el anclaje de la mochila, las costuras están estudiadas para darte mayor libertad de movimientos, etc. Todo ello para dar prioridad a tu comodidad. [www.rab.uk.com](http://www.rab.uk.com)

17 libras

## VICTORINOX EXPEDITION KIT MULTIUSOS CON ALTÍMETRO Y BARÓMETRO

Esta multiusos viene equipada con multitud de herramientas tales como una navaja de hoja grande y otra de hoja pequeña, tijeras, hoja de sierra, gancho multiusos y muchas más. Pero lo realmente llamativo es que, además, dispone de reloj digital con despertador, altímetro, barómetro y termómetro. Cuenta con un LED de luz blanca para alumbrar el camino. ¿Te falta la brújula? Pues también está entre sus características. [www.victorinox.com](http://www.victorinox.com)



155 euros

## ISTRAW PURIFICADOR DE AGUA

Cuando estés de expedición o ruta no siempre vas a encontrar una fuente natural o agua potable en tu camino. Como no queremos que cojas enfermedades y tampoco que cargues con litros y litros de agua, te traemos la mejor solución. Con el iStraw podrás hacer tu agua segura sin peligro, ya que tiene una efectividad de más del 99,99% contra bacterias acuáticas y está permitido sanitariamente. Con un solo dosificador tendrás para 500 litros de agua. Tan fácil como utilizarlo como una pajita y, al absorber, irás filtrando el líquido. [www.istraw.com](http://www.istraw.com)

ASEGURA NO GENERA SABORES RAR



26 libras



DOBLE TECHO DE POLIAMIDA SILICONIZADO, CON CARGA HIDROSTÁTICA DE 3.000 MM



360 euros

## POWER LIZARD UL ESTA TIENDA PESA 1 KG

Si hablamos de un peso de 1 kg, lo que menos pensarías es en una tienda de campaña. Pero si además tiene sitio para dos plazas, es cuando se hace imprescindible en tu mochila. A eso unámosle el hecho de que se puede transportar fácilmente, ya que sus varillas tienen un largo máximo de 35 cm. Debido a su tecnología patentada, tiene una gran resistencia al viento, así como a la tensión y a los rayos UV. Resguárdate sin dejar de lado la comodidad. [www.vaude.com](http://www.vaude.com)



# Aspira con t

## LAS ASPIRADORAS MÁS SOFISTICADAS DEL MERCADO

¿Quién dijo que pasar el aspirador es aburrido? Los modelos actuales poseen diseños originales e inteligentes que hacen más fácil la tarea de limpiar. Seguro que querrás llevarte a casa algunos de los siguientes.

### VAX LIFE U91-LF-B ¿SUELO O ALFOMBRA?

Ha sido dotada con la tecnología WindTunnel para que la limpieza de los lugares más sucios y difíciles resulte efectiva. Incluye dos modos de trabajo en función de la superficie sobre la que actúa: alfombra o suelo. Su figura es muy estilizada, prescinde de cables y sus 3,4 kg favorecen el traslado de una habitación a otra.

[www.vax.co.uk](http://www.vax.co.uk)

154  
euros

### DYSON DC24 MANEJABLE

Su estructura se asienta sobre una bola para que la aspiradora se maneje cómodamente en cualquier dirección. Posee un cepillo monitorizado que aspira la suciedad más difícil y filtros HEPA lavables.

[www.dyson.es](http://www.dyson.es)

EL CEPILLO  
SE ACTIVA  
CON UN  
MOTOR  
PROPIO  
PARA  
RECOGER LA  
SUCIEDAD  
INCRUSTADA  
Y LOS  
PELOS DE  
ANIMALES

405  
euros

### NGS EOX EXHAUSTIVA

85  
euros

CON PROTECCIÓN DE  
MOTOR CONTRA EL  
SOBRECALENTAMIENTO

Su manguera rota 360 grados y el tubo telescópico metálico es ajustable, de manera que es más sencillo acceder a todos los rincones. Incorpora un cepillo especial destinado a superficies delicadas como el parquet.

[www.ngs.eu](http://www.ngs.eu)

### SAMSUNG SC8780 FÁCIL DE UTILIZAR

Este aspirador sin bolsa tiene una potencia de 2.000 vatios y un depósito con 2,5 litros de capacidad en el que recoger las partículas de polvo. Luego, sólo hay que vaciarlo para que la máquina esté lista para la siguiente sesión de limpieza.

[www.samsung.es](http://www.samsung.es)

149  
euros





# ecno-estilo

## PHILIPS DAILY DUO DOS EN UNO

Incorpora un aspirador de mano en la parte trasera que se extrae fácilmente, se mantiene de pie por sí sola y llega sin problemas a todos los rincones gracias a su sistema de cepillos con alto poder de aspiración. Además, funciona sin cables e incluye un sistema de auto-apagado que se activa cuando la batería se ha cargado.

[www.philips.es](http://www.philips.es)

150  
euros



## ROWENTA AIR FORCE 24 V RH8573 GLOSSY SIN CABLE NI BOLSA

200  
euros

No necesita conectarse a la corriente eléctrica para usarse y la suciedad que recoge queda depositada en un recipiente extraíble de 0,9 litros de capacidad. Con una autonomía de 50 minutos, esta aspiradora incluye un indicador de carga de batería y dos posiciones de encendido. Su asa ergonómica proporciona un fácil agarre. [www.rowenta.es](http://www.rowenta.es)

## LG KOMPRESSOR LITE DISTINTAS SUPERFICIES

Dependiendo de si se va aspirar el polvo del suelo o el de una alfombra, la posición del cepillo se modifica para conseguir unos resultados óptimos. Entre sus características se encuentran el control higiénico del polvo, un filtro EPA y un depósito de 1,2 litros. [www.lg.com/es](http://www.lg.com/es)

189  
euros



desde  
449  
euros

## Los autónomos

### SAMSUNG NAVIBOT ¿QUÉ HAY QUE LIMPIAR?

Crea un mapa virtual para definir la ruta de limpieza más segura y rápida. Cuando se agota la batería, regresa a su estación base para recargarse y continuar su tarea justo en el lugar donde se detuvo. [www.samsung.es](http://www.samsung.es)

## IROBOT ROOMBA 564 PET NO MÁS PELOS DE MASCOTAS

549  
euros

Un robot aspirador especialmente indicado para recoger el pelo que sueltan las mascotas en superficies como alfombras y baldosas. Como integra un programador digital, se pueden

planificar las horas de limpieza para que comience su tarea cuando no estemos en casa.

[www.irobot.com](http://www.irobot.com)

## LG HOM-BOT INTELIGENTE

Puede salvar los obstáculos que encuentra en su camino y, como su memoria recuerda los lugares que ha limpiado anteriormente, trabaja mucho más rápido. Emite un nivel de ruido de sólo 60 dBA. [www.lg.com/es](http://www.lg.com/es)

549  
euros

## NAICAL JASPER 3000 CON CONTROL REMOTO

Puede programarse para que empiece a limpiar cuando queramos y retorna a su base para que la batería se recargue. Con mando a distancia, una barrera de rayos infrarrojos impide que se desplace por las zonas que indiquemos. [www.naical.es](http://www.naical.es)





# Gadget concurso

¿Te gustan estos gadgets? Para conseguirlos sólo tienes que enviarnos un SMS\*. Entre los participantes, elegiremos al ganador.

## PACK TOY STORY MOCHILA, NAVES, ESTUCHE...

Para los fans de la saga Toy Story y más especialmente para los seguidores de Buzz Lightyear, este pack es imprescindible. En primer lugar, tenemos una mochila con múltiples bolsillos para transportar la Wii y todos sus accesorios. Después, nos encontramos dos naves del famoso personaje, una para guardar y recargar la Nintendo DS, y otra para recargar el mando de la Wii. Y por último, Thrustmaster nos presenta un kit compuesto por un estuche protector para la DS que genera sonido, un estuche de almacenamiento para juegos con imagen holográfica que puede llevarse en la muñeca, un lápiz táctil espacial, un paño de limpieza antiestático y un conjunto de pegatinas. Más completo, imposible. Todos los datos en [www.thrustmaster.com](http://www.thrustmaster.com)



Envía  
Gadget  
(espacio)  
Toystory  
al 27565



Envía  
Gadget  
(espacio)  
Twiins  
al 27565



## TWIINS HFI COMUNÍCATE EN MOTO

¿Estás harto de mantener conversaciones piloto-paquete a voces y con la visera levantada? Con este intercomunicador ya no es necesario, podréis hablar con total normalidad y, además, tener una conversación telefónica con alta calidad de audio, escuchar las órdenes del navegador o disfrutar de tu música favorita mientras viajas en moto, ya que es compatible con cualquier dispositivo electrónico transmisor de audio vía bluetooth. El pack contiene dos intercomunicadores inalámbricos, uno para el piloto y otro para el acompañante.

Todos los datos en [www.twiins.com](http://www.twiins.com)

En el  
próximo número  
publicaremos  
los ganadores del  
Gadget Concurso

¡Enhorabuena!

GANADORES DEL  
GADGET  
CONCURSO Nº 25

Ardistel Ultimate SpeedRacer RF  
• Francisco Cerezo  
(Zamora)

Philips Picopix 1020  
• Pedro Delgado Peral  
(Madrid)



## GENIUS MEDIA POINTER E540 PUNTERO LÁSER DE ÚLTIMA GENERACIÓN

El nuevo sistema para presentaciones digitales de Genius incorpora tecnología inalámbrica de 2.4 GHz y es compatible con la ranura para tarjetas de 54 mm de un notebook. Basta con encenderlo para acceder a sus funciones de puntero láser, página siguiente / anterior y pantalla completa / en blanco. Tiene un alcance de 20 m, viene con una funda de transporte y dispone de una función que evita las interferencias y una tecla rápida que permite comenzar la presentación al instante. Funciona con una batería de litio recargable.

Todos los datos en [www.genius-europe.com](http://www.genius-europe.com)



Envía  
Gadget  
(espacio)  
Genius  
al 27565



Envía  
Gadget  
(espacio)  
Ardistel  
al 27565

## ARDISTEL CRYSTALPAD RF MANDO PS3 CON EFECTOS

Su carcasa transparente permite ver la construcción de este mando compatible con todos los modelos de la consola PS3. Incluye cuatro indicadores LED que producen efectos de iluminación y un sensor de movimiento de seis ejes (6-axis): tres de movimiento direccional y tres de movimiento 3D (inclinación, giro y viraje). También cuenta con motores exclusivos de vibración VibrationDuo y función de suspensión para ahorrar energía. Tiene un alcance de 7 metros y funciona con 3 pilas AAA (no incluidas).

Todos los datos en [www.ardistel.com](http://www.ardistel.com)

## I-JOY I-SPACEVISION PANTALLÓN DE 36"

Si no tienes espacio para un gran televisor y te gusta disfrutar de las imágenes a lo grande, estas gafas son tu solución. Sólo tienes que conectarlas a un aparato de vídeo (VCR, DVD) o a una videoconsola (PS3, X-Box) y podrás disfrutar de unas imágenes virtuales equivalentes a la visualización de una pantalla de 36" a una distancia de 2 m. Para ello disponen de una pantalla LCD sensible, que no daña los ojos, y unos cascos con volumen regulable. Tienen un tamaño compacto, un peso ligero y un adaptador ajustable para la nariz, por lo que su uso resulta muy cómodo.

Todos los datos en [www.ijoy-europe.com](http://www.ijoy-europe.com)



Envía  
Gadget  
(espacio)  
Ijoy  
al 27565

\* Su número móvil queda registrado en la BBDD inscrita en la APD, responsable GRUPO V, SLU y Ud. otorga su consentimiento para que pueda utilizarse para envíos gratuitos de ofertas de GRUPO V, SLU. Conforme a la ley vigente, puede darse de baja y ejercitar su derecho de acceso, rectificación, cancelación u oposición indicando su teléfono a GRUPO V, SLU. C/ Valportillo Primera, 11, Planta 2, 28108 Alcobendas - Madrid. Delicom S.L. Tel 902051286 [www.delicomsl.com](http://www.delicomsl.com) Contenido Multimedia. Coste de SMS: 1,39 € imp. incl. Este concurso comprende 1 Twiins HFI, 1 I-Joy I-Spacevision, 1 Genius Media Pointer E540, 1 Ardistel Crystalpad RF y 1 pack ToyStory (mochila, estación de carga para DS, estación de carga para mandos Wii y kit de accesorios DS).

**Máquina de algodón de azúcar**

• Yen Hi Lee  
(Madrid)

**Novero The Trully One**

• María Rosa Moreno  
(Madrid)

**TV I-Joy I-LED 14"**

• Israel Macías Cordero  
(Sevilla)

**Panasonic Lumix DMC-FX70**

• Dorisled Martínez Mabarak  
(Madrid)



# PSP 2

## PANTALLA MULTITÁCTIL OLED DE 5"

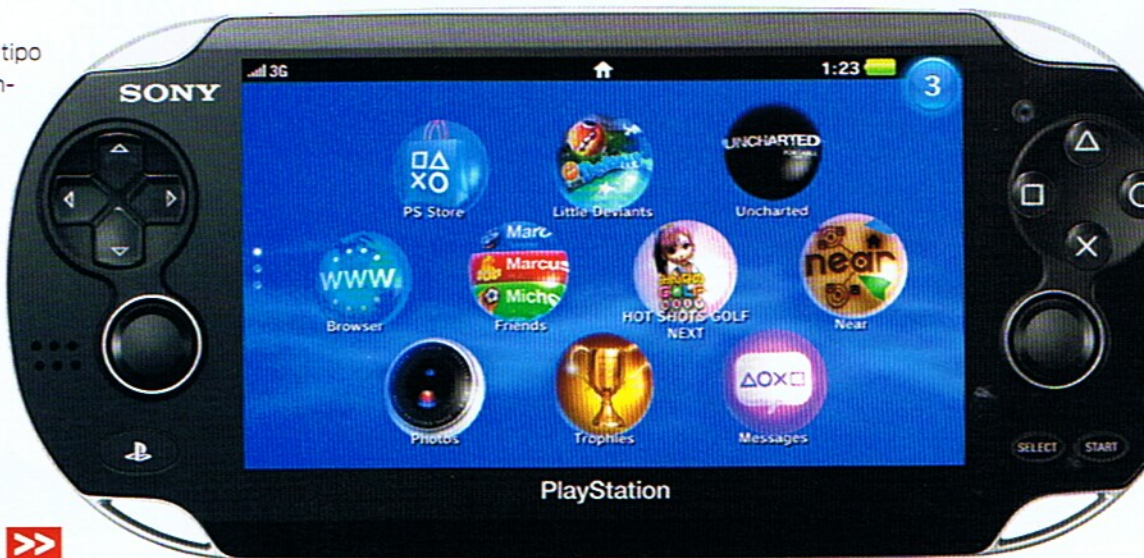
Sony lanza una nueva versión de su PSP. Con el nombre provisional de NGP, combina la interacción social y el juego gracias, entre otros factores, a su conectividad WiFi y 3G y a las aplicaciones que tendrá a disposición. La mala noticia es que aún habrá que esperar hasta finales de año para comprobar estas prestaciones.



¡¡¡Última Hora!!!

**L**a pantalla de la NGP es de tipo OLED, multitáctil y de 5". Incluye, además, un pad táctil en su parte posterior con el fin de que los usuarios puedan interactuar a través de movimientos con los dedos, como si realizaran acciones de tocar, agarrar, trazar, empujar y tirar. Asimismo, cuenta con dos sticks analógicos.

« Los contenidos desarrollados en Android serán compatibles con NGP »



Todos los juegos para NGP estarán equipados con un espacio llamado LiveArea, donde se podrá compartir diversión con otros jugadores. Los usuarios podrán visualizar un registro de actividad continuamente actualizado con los logros de todos aquellos que estén jugando al mismo título.

La aplicación Near permitirá averiguar qué amigos están jugando en ese momen-

to en las inmediaciones o a lo que han jugado recientemente. Todo ello para retar a partidas a conocidos o no, o jugar a contiendas virtuales.

NGP incorporará una tarjeta de memoria flash diseñada para sus títulos de software, dos cámaras (delante y atrás), tres sensores de movimiento, giroscopio, acelerómetro y brújula electrónica.

### FICHA TÉCNICA

CPU	ARM Cortex-A9 núcleo (4 núcleos)
GPU	SGX543MP4+
Dimensiones	Aprox. 182 x 18,6 x 83,5 mm
Pantalla	OLED multitáctil capacitiva de 5", 16,9. 960 x 544, 16 millones de colores aprox.
Pad trasero	Multitáctil capacitivo
Sonido	Altavoces estéreo incorporados, micrófono incorporado
Sensores	Sistema sensor de seis ejes (tres ejes de giroscopio, tres ejes de acelerómetro), brújula electrónica de tres ejes
Localización	GPS incorporado y servicio de localización de WiFi
Conectividad	3G, WiFi IEEE 802.11b/g/n, bluetooth 2.1+EDR

## Gadget

Director: David Bravo

Redacción: Laura Sacristán

Colaboradores: Juan Castromil, José de la Fuente, Carolina Denia, Regina de Miguel, Verónica Díaz, Aurelio Linares, Mario de Lucas, Javier San Juan, Alberto Martín Herranz, Agustina Moneque, Laura Pajuelo, Susana Velasco y Javier Palazón.

Maquetación: Sebastián Romiti

Fotografía: Grupo V y Shutterstock

Jefes de Publicidad:

Carmina Ferrer (cferrer@grupov.es)

Publicidad Barcelona:

Cristina Meseguer (cmeseguer@grupov.es)

Diseño de Publicidad: Silvia Pérez

## GRUPOV

Editor:

Martín Gabillondo Viqueira

Director Financiero:

Juan Manuel Martín-Moreno

Director Comercial:

Ángel Luis Fernández-Palacios

Director de Expansión:

Rafael Morillo

Director de Producción:

Andrés Valladolid

Director de Publicaciones:

Juan Francisco Calle

Directora de Administración

y contabilidad: Mar Molpeceres

Directora de Control de Gestión

María Pérez Acín

Director de Marketing:

Ignacio Bustamante

Dirección de Arte: Javier Corral

Redacción, publicidad y suscripciones:

C/ Valportillo Primera, n.º 11

28108 Alcobendas (Madrid)

Tel. 91 662 21 37 • Fax 91 662 26 54

www.grupov.es

Suscripciones: suscripciones@grupov.es

E-mail: gadget@grupov.es

Delegación Cataluña:

Muntaner, 270, 5.º D • 08021 Barcelona

Tel.: 932 414 251 • Fax: 932 411 917

Publicidad UK:

UK Media Representation

For all enquiries relating to advertising from

the UK please contact:

Major Media Sales Ltd

Tel: 0044 1453 756388

Email: enquiries@majormediasales.com

Fotomecánica: Absolute Color

Impreme: Rotedic

Distribuye: S.G.E.L.

Avda. Valdelaparra, 29

28108 Alcobendas (Madrid)

Tel. 91 657 69 00

Depósito Legal: M-57263-2008

NOTA: Las opiniones, notas y comentarios serán responsabilidad de los firmantes.

No se mantendrá correspondencia con los

lectores. © Editorial Grupo V.

Prohibida la reproducción total o parcial de artículos, fotografías o dibujos, salvo autorización expresa por escrito de Grupo V.

Precio: 1,80 euros (Incluido IVA). Canarias:

1,95 euros (sobretasa aérea).